

**هولندي الوعلان**

**مكة**

**بترين**

٩٩١-٨٨٠-٠

بسم الله الرحمن الرحيم

# الجريدة

٢٨ صفحة

١ ريال

صحف بومئة تصدر عن مؤسسة الجريدة للطباعة والنشر

**mita**

**DC-4085**

أحدث آلات التصوير بمواصفات فريدة ومتفوقة

مؤسسة بيت الرياض

٩٩١-٨٨٠-٠

AL-Jazeera Daily Newspaper- 25th Year- Tuesday 7 Zul Qa'dah 1408H- 31 AL-gawza 1366H- SH- 21 June 1988G- NO. 5745. الثلاثاء ٧ ذو القعدة ١٤٠٨هـ - ٣١ الجوزاء ١٣٦٦هـ - ٢١ حزيران (يونيه) ١٩٨٨م - السنة الخامسة والعشرون - العدد ٥٧٤٥.

**سعود الفيصل يستقبل سفراء هولندا والبرتغال والبرازيل**

استقبل صاحب السمو الملكي الأمير سعود الفيصل وزير الخارجية بمكتب سموه بجدة أسفراء كل من هولندا وبرتغال والبرازيل وجوزيف مانويل ديديس والبرازيل لوس فيلا لينو ديديس وكلا على حدة.

وقد تم خلال المقابلات طقوس تقديم صور من أوراق اعتمادهم لسمو الأمير سعود الفيصل.

تمهيدا لتقديمها إلى خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبد العزيز آل سعود. وقد حضر هذه المقابلات رئيس المراسم بوزارة الخارجية السفير توفيق عدنان.

**مبارك يزور موسكو**

**القاهرة: الجزيرة...**

توقعت جريدة «الوفد» الصادرة صباح أمس بالقاهرة أن ياتي الرئيس حسني مبارك دعوة وجهها إليه الزعيم السوفيتي جورباتشوف لزيارة موسكو في شهر يناير من مطلع العام المقبل. وأشارت الصحيفة إلى أن تلك الزيارة تستهدف توسيع نطاق التعاون.

**البقية من ٢٦٠**

**ميري يغادر صنعاء**

غادر صنعاء أمس مساعد وزير الخارجية الأمريكي لشؤون الشرق الأوسط ريتشارد ميري بعد زيارة للجمهورية العربية اليمنية استغرقت يومين.

وقد سلم المسؤول الأمريكي رسالة للرئيس اليمني المقيد علي عبد الله صالح من نائب الرئيس الأمريكي جورج بوش طبقا لـ (واس).

## رئيس أركان جيش التحرير الإيراني يثبث بعد عملية التحرير الإستيلاء على مهران ضربة مميتة لنظام خميني

**٢ مليار دولار خسائر فوات طهران**

بغداد - من موقع الجزيرة. أثر المعركة الضارية التي خاضها جيش التحرير الوطني الإيراني وأحرز فيها انتصارات كبيرة. ضد قوات نظام خميني واستولى على مدينة مهران مسرح السيد محمود علي رئيس أركان جيش التحرير الوطني الإيراني قد وجهت ضربة مميتة إلى نظام خميني حيث بلغ عدد أفراده ١٤ ألف شخص وقد تمكّن العدو خلال هذا التوغل القتل والجرحى وأعدادا كبيرة من الأسرى كما تم تدمير المئات من القواعد والألوف من المواقع الجبلية والاقليمية وأيضا تدمير جسرين للعدو وتدميرهما تدميرًا تامًا خلال هذه العملية التي ما زالت مستمرة حيث يقع أحد هذين الجسرين على طريق المواصلات من الشمال إلى الجنوب، والآخر على طريق مهران - طهران وقد تعرضت الشؤون المدنية والمواصلات الخاصة بقوات العدو لاضطرابات جادة نتيجة لتفجير هذين الجسرين وقد غنمت قوات جيش التحرير الوطني خلال هذا التوغل الكثير جدا مما لا من الأسلحة الثقيلة.

**البقية من ٢٦٠**

**بالداخل صور من «مهران»**

**الصين تبني سوريات متطورة قصيرة المدى**

أشارت مجلة نيوزويك الأمريكية في عددها الأخير إلى أن الصين قد تبني سوريات متطورة قصيرة المدى ومتطورة جدا من طراز ٩٠ أوبت: داف ب، من واشنطن.

وكتبت المجلة نقلا عن مسؤول أمريكي كبير تم قصص عن اسمه، إذا كانا لم يوقعا العقد بعد فإسالة مسألة أيام.

**البقية من ٢٦٠**



**الأمير سلمان يرأس اجتماعات الهيئة العليا لتطوير الرياض**

كتب / محمد العبدوس. عقدت الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض اجتماعها الـ١١ قبل الماضية برئاسة صاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن عبد العزيز أمير منطقة الرياض ورئيس الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض.

وأوضح عضو الهيئة ورئيس مركز المشاريع والتخطيط الدكتور محمد بن عبد العزيز آل الشيخ أن الاجتماع ناقش عددا من الموضوعات الهامة التي تخص مدينة الرياض ومشروعات تطويرها، واتخذت جملة من القرارات منها ما يتعلق بمشروع تطوير ردة الدرية واعتبار رادي حنيفة منطقة محمية وكذلك عمل ميزان مائي للرياض لحماية جرم العوازل المؤثرة على ارتفاع منسوب المياه الجوفية.

**البقية من ٢٦٠**

## آلاف المظاهرين يحاولون القبض على الزعماء السبعة في تورنتو: قمة الدول الصناعية الكبرى تمنح الأعضاء مرونة أكثر لمعالجة مشكلة جدولة الديون

أعلن رؤساء ورؤساء حكومات الدول الصناعية الرئيسية السبع المشاركين في القمة ارتباطهم عصر أمس الأول أثر اجتماعهم الأول.

ففي ردها على سؤال حول سير المحادثات أعلنت رئيسة الوزراء البريطانية مارغريت ثاتشر أنها كانت سعيدة جدا، وهو ما أعلنه أيضا الرئيس الفرنسي فرانسوا ميتران.

والرئيس الأمريكي رونالد ريغان الذي ارتسمت على وجهه ابتسامة عريضة أمر من ارتحاضه ما أيضا عند خروجه من قصر المؤتمرات في تورنتو.

**البقية من ٢٦٠**

## خادم الحرمين الشريفين يرى اليوم انتاج محطة الطاقة وتوليد الطاقة الكهربائية ونقل المياه لكة الكرمه والطائف

يرعى بمشيئة الله تعالى خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبد العزيز آل سعود حفل افتتاح محطة التحلية وتوليد الطاقة الكهربائية ونقل المياه لكة الكرمه والطائف وذلك عند الساعة الخامسة من بعد عصر اليوم الثلاثاء ١٤٠٨/١١/٧هـ الموافق ٢٦ يونيو ١٩٨٨م.

وقد أصر معالي الدكتور عبد الرحمن آل الشيخ وزير الزراعة والمياه عن تقديمه لخادم الحرمين الشريفين على دعمه المتواصل لقطاع المياه في المملكة.

وقال في تصريح لوكالة الأنباء السعودية: إن ما تم إنجازه بفضل الله في هذا المجال يعود للسياسة الحكيمة التي اتبعتها خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبد العزيز لما لقطاع المياه من أهمية بالغة على المستويين الفردي والجماعي.

وأكد معاليه أن خادم الحرمين الشريفين كان يتابع شخصيا مراحل تنفيذ هذا المشروع الذي يعد من أهم مشروعات تحلية المياه للملكة في المملكة.

موضحا أنه حفظ الله هو الذي أمر بتنفيذ هذا المشروع الهام والمضائق والتأخير في تنفيذ مكة المكرمة والطائف، وأشار إلى أن ما تم إنجازه من مشروعات ضخمة في مجال تحلية المياه المائية هي واحدة من فترات جود خادم الحرمين الشريفين الذي ما فتى مستمرا الاقتصادية والتعاون الثنائي بين

**البقية من ٢٦٠**

**فيما أعلنت التزامها بقرار تحديد نسب الحجاج:**

**بنجلاديش تؤيد الإجراءات الأمنية التي تتخذها المملكة لراحة وسلامة الحجاج**

أعلنت بنجلاديش التزامها بقرار تحديد نسب حجاج كل دولة. كما أعلنت مجددا تنهجها بالأعمال الاجرامية التي قام بها انتهاج مع العام الماضي في مكة المكرمة النظام الإيراني.

وقد تلقت وكالة أنباء الخليج من مصر مستضيف محادثات السلام في أنجولا.

أعلنت مصر أمس الاثنين أن أنجولا وكوبا وجنوب إفريقيا والولايات المتحدة ستعقد محادثات سلام لمدة ثلاثة أيام في القاهرة ابتداء من يوم الجمعة القادم.

وستكون هذه الجولة ثالث جولة من المفاوضات بهدف إنهاء الحرب الأهلية في أنجولا منذ ١٣ عاما بين حكومة أنجولا للثكنة التي تتبناها قوات كويبة والمتمردين عليها الذين ينضمهم الغرب.

أوردت رويترز عن القاهرة:



**العلماء المسلمون بباكستان يصدرون من مؤامرات الخميني ضد الاسلام والمسلمين**

الإشادة بجهود خادم الحرمين الشريفين وحكومته في خدمة فيض الرحمن

وحشدوا في كلماتهم على بل كل شيء ممكن للدفاع عن قضية الحرمين الشريفين تجاه كل من يحاول الإثبات أحداث الفتنة والفساد وتعرض أمن حجاج بيت الله الحرام للتلويح والتفكك فيه.

كما أعرب العلماء المشاركون في هذا المؤتمر عن استيائهم من الآراء الفاسدة والدعوى الباطلة التي يحاول الخميني إلحاقها ببعض الخلفاء الراشدين رضي الله عنهم. ودعوا إلى معاقبة ومعالجة كل من يدعي ذلك.

وأكد العلماء على أن الحج قربة مقدسة فرضها الله سبحانه وتعالى

**البقية من ٢٦٠**

## غدا في الرياض برئاسة علي الشاعر وزراء الاعلام بمجلس التعاون يعنون تعزيز التعاون والتواصل الاعلامي

يعد اصحاب المال ووزراء الاعلام ببلد مجلس التعاون لدول الخليج العربية لاجتماعهم الثالث غدا الاربعاء الثامن من ذي القعدة في الرياض برئاسة معالي وزير الاعلام الاستاذ علي الشاعر.

وبذكر مؤامره أنه سيقبض اجتماع اصحاب المال ووزراء الاعلام لاجتماع تمهيدى اليوم الثلاثاء لوكلاء وزارات الاعلام في دول المجلس برئاسة وكيل وزارة الاعلام للشئون الاعلامية الدكتور فؤاد عبد السلام الفارس.

ويبحث وزراء الاعلام خلال اجتماعهم الثالث مجموعة من الموضوعات تتركز على تعزيز التعاون والتواصل الاعلامي المشترك بين دول المجلس.

**البقية من ٢٦٠**

**رسالة من صدام الى زين العابدين**

تلقى الرئيس التونسي زين العابدين ابن علي رسالة شخصية من الرئيس العراقي صدام حسين.

وقالت وكالة الأنباء التونسية ان

**البقية من ٢٦٠**



## تحذير بريطاني للكيان الصهيوني حول نشاطات «الموساد»

أكد مسؤولون بريطانيون كبار أمس تبا نكر أن رئاسة الوزراء مارغريت ثاتشر كتبت سرا إلى رئيس وزراء العدو الإسرائيلي اسحق شامير محتجة على نشاطات جهاز المخابرات الخارجية الاسرائيلي موساد في المملكة المتحدة.

وقال المسؤولون أيضا طبقا لـ (كوتا) ان ثاتشر طرحت في رسالتها شامير من ان المخابرات الاسرائيلية قد تجد نفسها في وضع تضيق فيه من قاتلة وكالات الاستخبارات والصديقة التي يتم تبادل المعلومات بينها وبين بريطانيا.

وكشفت برتنامج عرضته محطة التلفزيون التجاري البريطاني غرينادا اس انباء عن هذا الاحتجاج كما اعطى تفاصيل عن الرسالة لم تدع علنا وفي برنامج وثائقي بعنوان موت رجل مضحك

**البقية من ٢٦٠**

**ملحق عن الحياة الصحية بالمملكة**

**دراسة عدة حواجز تقدم للمستهلكين بقريناتهم**

**الايدي**

**الصحة**

**المنافسة في المجتمع**

**الدراس**

**والصورة**

**التيقن صيدوية مصر وشركة الانجاز**

٩٩١-٨٨٠-٠

**الرياءم للصيانة والطاوة**

٩٩١-٨٨٠-٠

**توتو شركة الخزف السعودية شركة مساهمة سعودية**

**أن تذكر مساهمتها الكرام بأن موعد انعقاد الجمعية العمومية العادية العاشرة هو يوم الثلاثاء ٧ ذو القعدة ١٤٠٨هـ الموافق ٢١ / ٦ / ١٩٨٨م وذلك في تمام الساعة الرابعة عصرا بمبنى الغرفة التجارية بالرياض مجلس الإدارة**

**استشهاده مواطن عمره ٦٦ عاما وجرح ٦٣ آخرين في انفجار لمخيم الشاطيء:**

**٤٠٠ من المرتزقة من كندا والولايات المتحدة ينضمون لقوات الاحتلال لمجابهة الانتفاضة**

داهمت المخيم مستخدمة مختلف انواع الأسلحة بما فيها قنابل الغاز مما أدى إلى استشهاد المواطن سيد خليل الفرابي ٦٦ عاما وهو من سكان المخيم وجرح ٦٣ آخرين برصاص جنود العدو وأصيب

استشهد مواطن فلسطيني الليلة قبل الماضية في مخيم الشاطيء في قطاع غزة المحتل محتقنا بفن القتال.

وإحدى آليات الأراضي الفلسطينية المحتلة إن قوات الاحتلال الصهيوني

**القوات العراقية تسقط طائرة اف ١٥ إيرانية**

نفس النوع اختراق حدود العراق الدولية.

ونقلت وكالة الأنباء العراقية أمس عن ناطق عسكري عراقي قوله إن الطائرة شوهت تهور وتكسر فوق القطاعات الإيرانية تلت ذلك (واس).

**البقية من ٢٦٠**

رودر كز الأصدقاء الشقيقين المرفوعة بأجاء ٩٩١-٨٨٠-٠











## مساء اليوم في الظهران

# الأبير محمد بن فهد يرعى حفل تخريج دفعة من جامعة الملك فهد للبترول

## ٥٣٧ فوجاً من الكفاءات العلمية والتدريبية يبدون حياتهم العملية للإسهام في بناء صرح حضارتنا

رئيس الجامعة، سبع كليات متخصصة ومعهد علمي منفصل بالدراسة والبحث لتنمية الموارد البشرية والبترولية والطاقة الحديثة والاقتصاد المحلّة



الثروة المعدنية وتحديد الطرق المثلى لاستغلالها. وتضم هذه الإدارة بين أقسامها قسم أبحاث الرمال الذي قدم العديد من الاستشارات والدراسات العلمية والإبحاث الميدانية في مجال التحكم في زحف الرمال وذلك لصالح عدة جهات منها الهيئة الملكية للجبيل وينبع، ووزارة المواصلات.

كما تشمل إدارة الجيولوجيا والمعادن مركزاً متطوراً لمعالجة الصور الفضائية حيث يتم تحليل المعلومات التي تجمعها الأقمار الصناعية، ويقوم العاملون في هذا المركز بمعالجة وتفسير الصور الفضائية وذلك لمعرفة أدق المعلومات الجيولوجية والجيومورفولوجية لمساح الأرض. وقد شارك المركز في تحليل الصور الفضائية للمخوفة بواسطة رائد الفضاء العربي الأول المسلم صاحب السمو الملكي الأمير سلطان بن سلمان بن عبد العزيز في رحلته التاريخية بسفينة ج ٥١.

إدارة موارد المياه والبيئة: ويوضح الدكتور بكر أن هذه الإدارة تقوم بإجراء البحوث التطبيقية في مجالات تخطيط وإدارة واستعمال الموارد المائية ومراقبة المؤثرات السلبية على البيئة وتطوير الخطط العلمية لتقليل أضرار الملوثات على البيئة الأرضية والهوائية والمائية ولحماية الشواطئ والأحياء البحرية في الجبل المحيطة بالملكة وتضم الإدارة ثلاث مجموعات متخصصة وهي:

مجموعة موارد المياه: ومجموعة التلوث البيئي ومجموعة الدراسات البيئية البيولوجية. وقد أنجزت هذه الإدارة العديد من الدراسات والأبحاث في مجال تخصصها لصالح هيئات حكومية محلية وإقليمية من بينها تطوير نموذج حسابي لتدفق المياه ويرتبط رعي مشروع الحزم المائية ومواصفات إدخال نظام التحكم الآلي لكل من مياه مدينة الرياض ومشروع الأحساء، وخطة إستراتيجية لاستعمال موارد المياه بالأحساء وخطة لتسهيل مشاريع الري الكبرى ودراسة لأمانة تصميم شبكات الرصد الجوي بالملكة وتم إنجاز دراسات تتعلق بتقييم الملوثات العضوية وغير العضوية في الأسماك والرواسب البحرية ومياه التحلية ومياه الشرب...

ومستند دراسات من تلوث البيئة الهوائية في المجمعات السكنية ودراسة مزج الطبقات الهوائية في المنطقة الشرقية. واستكملت دراسات للتعرف على البيئة البحرية ومجموع الأسماك والطيور في سواحل الملكة المطلّة على الخليج العربي. ويضم بقع الزيت المتسرب إلى مياه الخليج.

إدارة القياس والمعايير والموارد: ويقول مدير الجامعة أن الهدف من هذه الإدارة هو القيام بأعمال البحوث لتطوير تقنيات جديدة في مجال علم القياس والمعايير والتحليل الكيميائي والفيزيائي للمواد ولدراسة المواد الانتشائية تحت الظروف البيئية الخاصة بالملكة، بهدف تطوير مواد ملائمة لهذه البيئة، وهي تقوم أيضاً بما لديها من مرافق متكاملة بتطوير ودعم الأعمال البحثية الأخرى في معهد البحوث، وتقديم خدمات تقنية عالية المستوى لمختلف المؤسسات الحكومية والصناعية.

ومن مرافق هذه الإدارة مختبر القياس والمعايير يؤمن قياسات مرتبطة بالمعايير الدولية. ويعتبر من أحدث وأكمل المختبرات من نوعه في الشرق الأوسط وتشتمل مرافقها أيضاً على مختبرات التحليل الكيميائي وتحديد خواص المواد والتآكل والخرسانة والبرص، وعلم المعادن، والالكترونيات الدقيقة ومعمل لاصلاح ومعالجة الأجهزة الالكترونية.

مشروع علمية: وقد أنجزت هذه الإدارة العديد من مشاريع البحوث ومن بينها دراسات لمعالجة مشاكل الصدا وتآكل المواد ومشاكل خطوط الانابيب وبحوث لتقوية وحل معضلات الاسفلت

مختبر للمعايير الدولية بالجامعة من أحدث وأكمل المختبرات بالشرق الأوسط

البيترولية والبيترولية تحلية المياه، وأبحاث خواص وكفاءة وتصنيع المواد المساعدة (الحفازات) للتفاعلات الكيميائية والبيترولية، وأبحاث خواص وكفاءة وتصنيع المواد البلاستيكية والدائن وأنواع المطاط (بوليمرات)، وأبحاث كفاءة تكرير البترول الخام والمنتجات البترولية، ودراسات الجدوى للمشروعات الهندسية، وتطوير عمليات تحلية المياه المالحة للتطبيقات المختلفة.

كل علمي متخصص وأجهزة علمية: وتحتوي الإدارة على كادر علمي متعدد التخصصات والخبرات، كما تملك أحدث المختبرات والأجهزة والمعدات العلمية التي تساعدها على القيام بأبحاثها النظرية والعملية والميدانية. وتقدم إدارة تكنولوجيا البترول والغاز خدماتها للعديد من المؤسسات الحكومية والخاصة مثل وزارة البترول والثروة المعدنية، وشركة الزيت العربية الأمريكية ورامكو، والشركة الوطنية للصناعات الأساسية، وصافي البترول، وشركة الكهرباء، والشركات البيترولية والكيميائية، والمؤسسات الحكومية والخاصة والأمانة العامة لمجلس التعاون لدول الخليج العربي.

إدارة مصادر الطاقة: يقول مدير الجامعة أن هذه الإدارة تقوم بتطوير نظم الطاقة غير البترولية المناسبة لبيئة وموارد واحتياجات المملكة، وكذلك الأساليب الفنية اللازمة لاستخدام الطاقة على أحسن وجه كما يتم أيضاً استغلال طاقات الإدارة الفنية في إنشاء مختبرين أحدهما للأبحاث النووية، والأخر لأبحاث الليزر وذلك لأجراء الأبحاث الأساسية المدعومة لبرامج الدراسات العليا بالجامعة والأبحاث التطبيقية المدعومة للإدارات المختلفة بمعهد البحوث وتواصل الإدارة الاهتمام بتطبيقات الطاقة المتجددة في توليد الكهرباء وأساليب الحفاظ على الطاقة في المباني مستفيدة في ذلك مجهودها في قياس وتحليل المعلومات المنخفضة ومعلومات الأشعاع الشمسي.

إدارة الجيولوجيا والمعادن: ويوضح الدكتور بكر قائلًا: أن الهدف العام لهذه الإدارة هو القيام ببرامج بحوث لدراسة الموارد الجيولوجية والبحث عن الموارد الطبيعية وذلك بتطبيق أحدث الأساليب العلمية كطرق الاستشعار عن بعد واستخدام الطرق الجيوفيزيائية، والقيام بدراسات جيولوجية، وبيولوجية منهجية ذات أثر فعال ملموس على الاقتصاد والنشاطات الإنتاجية في المملكة، كما تقوم الإدارة بعمل الدراسات للمساعدة في توفير

وكان لها نشاطها المميز في محيط المعرفة العلمية، كما تنامي دورها العلمي ومشاريعها لخدمة الأهداف والطموحات التي توختها المملكة من خلال برامجها الإنتاجية حيث إزداد التفاعل بين الجامعة وقطاعات التنمية. علوم البترول والمعادن في البيئة ومن المعروف أن جامعة الملك فهد للبترول والمعادن تخصص بكل ما يتصل بالدراسات المختلفة بالبترول والمعادن وعلم البيئة وتشجيع وتطوير البحوث العلمية في هذه الميادين والعمل على نشر الثقافة البترولية والعلمية في المملكة وتزويد قطاعات العمل المختلفة فيها بالكفاءات المهنية والإدارية في مجالات صناعات البترول والمعادن. ويخصص أكثر من نصف البرنامج في كل من الفصول الدراسية بالسنة التحضيرية لتعليم اللغة الانجليزية، أما الجزء الآخر فيشمل تعليم الرياضيات والورث والتربية البدنية، بالإضافة إلى مادة جمعة ترمي إلى تنمية قدرات عند الطالب وذلك بتطبيقات في الكيمياء والفيزياء، والبرمجة والجيولوجيا، وتدرس جميع هذه المواد باللغة الانجليزية. كما تم إدخال برنامج الدراسة بمرحلة الحاسب الآلي في منهاج السنة التحضيرية وهذا يتيح للطلاب التفاعل مع والتعرف على وسائل استخدام الحاسب الآلي لهم التفاعل مع مستقبلنا في الصفوف المتقدمة التي تعتمد على جميع مناهج الجامعة.

سبع كليات متخصصة وحول كليات الجامعة المختلفة وما تقوم به من أنشطة علمية وميدانية قال الدكتور بكر أن الجامعة تضم سبع كليات هي: كلية العلوم الهندسية، وكلية الهندسة التطبيقية، وكلية العلوم، وكلية الإدارة والصناعة، وكلية تصميم البيئة، وكلية علوم وهندسة الحاسب الآلي، وكلية الدراسات العليا. وتقدم هذه الكليات برامج في مجالات تخصصها تؤدي إلى منح شهادات البكالوريوس والماستر والدكتوراه.

معهد البحوث وبالإضافة إلى ما تقوم به الأقسام الأكاديمية من الأبحاث الأساسية التي تهدف إلى تطوير المعرفة الإنسانية. ويقع في الأمام، قامت الجامعة وفقاً لما قاله الدكتور بكر بإنشاء معهد خاص بالبحوث مستقل عن البرامج الأكاديمية للقيام بالأبحاث التطبيقية التي تهدف إلى حل ما تواجهه الصناعات أو ما تواجهه الأجهزة الحكومية بالملكة من مشكلات. ويتم إجراء البحوث بالتعاون بين المعهد والجهة التي تحتاج إلى خدماته وتتركز جهود المعهد على البحث في ستة مجالات تقوم بتتبعها الإدارات التالية:

إدارة تكنولوجيا البترول والغاز: ويضيف الدكتور بكر أن هذه الإدارة تقوم ببرامج بحوث وتطوير تهدف إلى دعم وتنمية صناعات البترول والغاز والصناعات الكيميائية والبيترولية وتحلية المياه المالحة في المملكة وتكون الإدارة من ثلاثة أقسام:

قسم هندسة البترول، وقسم تكرير البترول، والبيترولية والكيميائية وهندسة العمليات وتحلية المياه المالحة. وتقوم هذه الإدارة بتنفيذ مشاريع بحوث مختلفة مثل تحليل مخزون حقول البترول وتطوير برامج كمبيوتر لدراسة المكان لتقدير كميات البترول الموجودة فيها وتحديد الطريقة المثلى لاستخراج الزيت والغاز، تعزيز استخراج البترول، وتطوير بنوك المعلومات

هذا وقد حققت جامعة الملك فهد للبترول والمعادن تطوراً ملحوظاً خلال مسيرتها التعليمية في برامجها الأكاديمية ومشاريع بحوثها وعلى مستوى الخدمات التي تقدمها للمجتمع ومساهمتها في الخطط التنموية بالملكة. وساعد على أداء هذا الدور إمكاناتها التقنية وكوادرها البشرية المتخصصة وقد ساهرت الجامعة لتقديم الطرد في العلوم والتكنولوجيا

### الجمعيات الخيرية تبحث عقد ندوة فكرية عن المسؤولية المعاصرة بالبحرين غدا

الرياض: واس - عقد رؤساء ومندوبو الجامعات في دول الخليج العربية السبع الإحصاء في مكتب التربية العربي لدول الخليج الاجتماع الأول للجنة التحضيرية للندوة الفكرية الرابعة وذلك في دولة البحرين صباح غد الأربعاء. وتتناول اللجنة في اجتماعها الأول والأعداد والتنظيم للندوة الفكرية الرابعة لرؤساء ومندوبو جامعات الدول الأعضاء التي تدرس دور الجامعات في مواجهة التحديات المعاصرة وتقوم اللجنة باختيار البحوث التي ستقدم للندوة وإسماء المشاركين في دول الخليج العربي أو الدول العربية الأخرى الذين سيقومون بإعدادها. كما ستناقش اللجنة التحضيرية تحديد الموعد المناسب لإقامة الندوة.

### اللجنة المحلية لتطوير دختة تناقش عددا من الموضوعات

دختة/ فهد السراج: عقدت اللجنة المحلية لتطوير دختة والقرى التابعة لها الاجتماع الثامن برئاسة أمير دختة/ عبدالله بن سعود آل طالب وبحضور جميع أعضاء اللجنة وقد تم مناقشة تسوية وديم وتنشيط ميدان الاحتفالات بدختة وكذلك طلب معرف حجرة القيدانية فتح مدرسة ابتدائية وقد رأت اللجنة تأجيل النظر في الطلب المقدم من أهالي القيدانية حتى استيفاء البيانات المطلوبة أما بالنسبة للموضوع الأول فقد رأت اللجنة اعتماد الجمع القروي بدختة بعمل اللازم. صرح بذلك (الجريدة) سكرتير اللجنة/ طهبي شكر الحربي وقال أنه تم تحديد موعد الاجتماع القادم يوم السبت الموافق ١٤٠٨/١٢/٣.

### نصل النخيل برشح لعضوية مجلس إدارة الاتحاد الدولي للكمبيوتر

جديدة أو في مجال تحديث الآليات والمعدات وإنشاء مرافق حديثة وزيادة المحطة في نقل البضائع وتوفير الراحة والتسهيلات للمسافرين عبر تلك الخطوط. وما يذكر أن الرئيس العام للخطوط الجوية السعودية قد رأس وفد المملكة في اجتماعات الاتحاد الدولي للكمبيوتر التي انعقدت في هامبورج بألمانيا الغربية.

### لما تقدمه الملكة من مساهمات فعالة في المجال الفني:

عقدت مؤخرا هناك بالإضافة إلى مناقشة ميزانية الاتحاد وتطوير أساليب النقل والتعرفة المالية وانتخاب مجلس إدارة جديد. وأضاف الأستاذ الشهيل - أن الترشيح لعضوية الاتحاد الدولي للكمبيوتر بالملكة جاء في إطار مساهمات فعالة في المجال الفني وغيرها من النشاطات والخدمات المتعلقة بالاتحاد إضافة إلى ما حقته الملكة من تطور في شبكتها الداخلية سواء في مجال التوسع وإنشاء خطوط

### إملاك كل يوم من أيامك بلحظات ذهبية

لقد حان الوقت لتملأ كل يوم من حياتك بلحظات ذهبية. لحظات شيكو - جالكسي غنية بتقنية الكوارتز الرائدة وبمجموعة تصاميم بترافقة. تمتع بأوقات تستحقها.. إنها دافئة ومشعة.. فمع شيكو جالكسي يتحول كل ما يطوف ببالك إلى لحظات ذهبية.. نابضة بالروعة والجمال.



SEIKO GALAXY  
الحصيني وشركاه  
Al-Hussaini & Co.  
الإدارة العامة: جدة - الفروع: الرياض - الدمام - مكة المكرمة - المدينة المنورة - أبها - جيزن - الاحساء - بريدة











خبرة لا تقل عن ٢ سنوات في نفس المجال بعد الحصول على المؤهل  
 • إجادة اللغة العربية والإنجليزية إجادة تامة.  
 • خبرة في البرمجة بلغة كوكبول وخبرة عملية في الأنظمة المحاسبية  
 • خبرة في أجهزة فاكس (VA X)  
 ترسل الطلبات مع السيرة الذاتية الى العنوان الآتي -  
 ص ب: ٣٥٤ الرياض ١١٦١ قسم الحساب الخيري



خادم الحرمين الشريفين يفتح مساء اليوم محطة التحلية بالشعبية :

## وزير الزراعة - «الجزيرة»: المشروع يعتبر شاهداً على انجازات الخير والنماء في عهد خادم الحرمين الشريفين

### مياه المحطة ستفي باحتياجات المواطنين والزائرين والحجاج

تكلفة المشروع أكثر من ٥٠٠ مليون ريال

وبقدرة انتاجية تبلغ ١٠ مليون جالون يومياً

□ مكة المكرمة - عبد الرحمن ادريس:

أكد معالي وزير الزراعة والرياح مجلس إدارة المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة الدكتور عبد الرحمن بن عبد العزيز آل الشيخ بأن مشروع التحلية بالشعبية يعتبر شاهداً على انجازات الخير والنماء في عهد خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبد العزيز حفظه الله حيث تشهد مكة المكرمة لأول مرة في التاريخ الإسلامي علاجاً جديراً لمشكلة نقص المياه بتوفير المياه المحلاة بالحلابة بالحلابة التي تفي باحتياجات المواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج وأضاف معاليه يقول - (الجزيرة) خلال جولته التفتيشية يوم أمس لمحطة تحلية مكة الطائف بالشعبية بأن هذا المشروع الكبير لم يكن ليتم إلا من خلال الدعم والمساندة والتوجيهات الكريمة من خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبد العزيز ودعمه الكبير بتوفير كل الإمكانيات لتحقيق هذا الإنتاج الذي يهدف من خلاله إلى خدمة المواطنين والحجاج بكيفية عالية خاصة وأن المشروع سيستغل من خلاله موسم حج العام الحالي.

ونوه معاليه بالاهتمام الكبير الذي يوليه خادم الحرمين الشريفين لمشروعات توفير المياه عن طريق التحلية فقال بأن المشروعات المنفذة والمخطط لها الجاري تنفيذها تأتي من أجل سعادة ورفاهية المواطن السعودي في أي بقعة من بلادنا الغالية.

وأضاف معالي الدكتور عبد الرحمن بن عبد العزيز آل الشيخ بأن معطيات الخير والنماء في عهد خادم الحرمين الشريفين تتواصل كل يوم حيث كان للمؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة دورها في تكامل بناء هذه النهضة الشاملة من حيث توفير مصادر إضافية للشرب من مياه البحر المحلاة.

#### نقل المياه لكافة الطائف

هناك قسم خاص في مشروع الشعبية مهمته إيصال المياه للتجهيز في المحطة إلى كل من مكة المكرمة والطائف ويتكون القسم من خطوط الأنابيب كالآتي:

- الجزء الأول عبارة عن خطين متوازيين من الأنابيب بطول (٥٦) كيلومتراً يوصل من المياه العذبة حيث يتم تشغيل هذه الوحدات على درجة حرارة منخفضة تبلغ (٩٠)°م ومعالجة الملوثات التي تنتج عن تحلية المياه.
- الجزء الثاني عبارة عن خطين متوازيين من الأنابيب بطول (٩٦) كيلومتراً يوصل من المياه العذبة حيث يتم تشغيل هذه الوحدات على درجة حرارة منخفضة تبلغ (٩٠)°م ومعالجة الملوثات التي تنتج عن تحلية المياه.
- الجزء الثالث عبارة عن خطين متوازيين من الأنابيب بطول (٩٦) كيلومتراً يوصل من المياه العذبة حيث يتم تشغيل هذه الوحدات على درجة حرارة منخفضة تبلغ (٩٠)°م ومعالجة الملوثات التي تنتج عن تحلية المياه.

#### محطات الضخ

تعمل محطات الضخ وعندما (٤) على الضخ المياه المنتجة من المحطة إلى كل من مكة المكرمة والطائف ويبلغ عدد المحطات الأربعة للمشروع ٢٨ محطة منها ٨ محطات مساعده وتتمتع بالخصائص الخاصة بالآلات المساعده والتجهيزات الأساسية ومحطات الضخ العاملة على الطاقة الكهربائية.

وتتمتع المحطات العاملة على الطاقة الكهربائية بخصائص خاصة وهي:

- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.
- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.
- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.

#### توليد الطاقة الكهربائية

تعمل محطة تحلية الشعبية أيضاً على توليد الطاقة الكهربائية عن طريق خمس غلات كل منها يعطي طاقة مقدارها ٢٦٠ كيلووات (٢٦٠ كيلووات) والتي يتم تشغيلها بالوقود الكبريتي.

وتتمتع المحطات العاملة على الطاقة الكهربائية بخصائص خاصة وهي:

- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.
- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.
- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### وحدات تحلية مياه البحر

تتكون محطة التحلية من (١٠) وحدات تحلية تعمل بطريقة التبخير الوميضي المتعدد المراحل وتبلغ الطاقة الإنتاجية لكل وحدة (٢٢,٢٠٠) متر مكعب يومياً من المياه العذبة حيث يتم تشغيل هذه الوحدات على درجة حرارة منخفضة تبلغ (٩٠)°م ومعالجة الملوثات التي تنتج عن تحلية المياه.

وتتمتع المحطات العاملة على الطاقة الكهربائية بخصائص خاصة وهي:

- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.
- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.
- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.

#### مشروع نقل مياه مكة والطائف

تعتبر محطة التحلية وتوليد الطاقة الكهربائية ومشروع نقل المياه إلى مكة المكرمة والطائف من أهم المشاريع الحيوية التي تم تنفيذها من قبل المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة، وقد بلغت تكلفة هذا المشروع أكثر من (٥٠٠٠) مليون ريال، حيث يساهم في توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### المشروع محطة تحلية المياه

المشروع محطة تحلية المياه لتزويد الطائف والمناطق المحيطة بها بالمياه العذبة. ويبلغ طول خط الأنابيب (١٢,٥٠٠) كيلومتراً ويصل ارتفاعه (١٧٧٠) متراً فوق سطح البحر.

#### نقل الطاقة الكهربائية

تتمتع المحطات العاملة على الطاقة الكهربائية بخصائص خاصة وهي:

- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.
- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.
- تعمل على توفير المياه للمواطنين والمقيمين والزائرين والحجاج.

#### محطات الضخ

تعمل محطات الضخ وعندما (٤) على الضخ المياه المنتجة من المحطة إلى كل من مكة المكرمة والطائف ويبلغ عدد المحطات الأربعة للمشروع ٢٨ محطة منها ٨ محطات مساعده وتتمتع بالخصائص الخاصة بالآلات المساعده والتجهيزات الأساسية ومحطات الضخ العاملة على الطاقة الكهربائية.

#### توليد الطاقة الكهربائية

تعمل محطة تحلية الشعبية أيضاً على توليد الطاقة الكهربائية عن طريق خمس غلات كل منها يعطي طاقة مقدارها ٢٦٠ كيلووات (٢٦٠ كيلووات) والتي يتم تشغيلها بالوقود الكبريتي.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### مبنى لمرافقة والتحكم

يتم التحكم في تشغيل ومراقبة أجزاء محطة تحلية الشعبية (الآلية) في المبنى الخاص بالمرافقة والتحكم والذي يشتمل على جهاز الحاسب الآلي الذي يتم بواسطته مراقبة حدوث أي خلل أو توقف في أجزاء المحطة.

#### لاستكمال الموضوعات التي سبق بحثها :

### الأمير سلمان يرأس اجتماعات هيئة تطوير الرياض

بهدف تنفيذ خطة تطوير المدينة بما فيها منطقة سدا ومنطقة الملك فيصل

● كتب/ محمد العبدوس:

عقدت الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض اجتماعاً هائلاً قبل الماضية في مقرها بحي السفارات برئاسة صاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن عبد العزيز أمير منطقة الرياض ورئيس الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض. وأوضح عضو الهيئة ورئيس مركز المشاريع والتخطيط بها الدكتور محمد ابن عبد العزيز آل الشيخ أن هذا الاجتماع يأتي استكمالاً للاجتماع الذي كانت الهيئة قد عقدته في ١٤٠٨/١٠/٢٠.

وقال في تصريح صحفي إن الهيئة أطلعت في هذا الاجتماع على تقرير وخبر بالشرائح قدمه مركز المشاريع والتخطيط بالهيئة عن تطور سير العمل في مشروع تطوير بلدة الدرعية القديمة وقد اشتمل هذا العرض على المخططات والتصاميم الهندسية الخاصة بالمناطق السكنية والمرافق والمواصلات وشبكات المرافق العامة بالبلدة.

كما اشتمل العرض على الخطط المعدة من قبل المركز للمحافظة على المناطق التراثية والبلدية القديمة وتوثيقها لاستخدامات مناسبة.

وقد كلفت الهيئة لجنة متابعة تطوير بلدة الدرعية القديمة والمشكلة من بعض أعضاء الهيئة لأوضح برنامج تنفيذي لهذا المشروع.

وأضاف أن الهيئة أطلعت على تقرير وخبر بالشرائح لتأهيل الدراسة الأولية الخاصة بتطوير وحماية وادي حنيفة والتي قام بها مركز المشاريع والتخطيط بالهيئة لآية أعمال يمكن أن تؤثر على المنشآت التراثية الواقعة في حيزه أفراد أو أية جهات أخرى.

وكذلك الأنشطة والمشاريع التطويرية واستعمالات الأراضي الجديدة في منطقة الدراسة والتي تشمل كامل الوادي وروافده من موقع بالقرب من سدوس شمالاً وحتى ما بعد الجدار الجنوبي والتي تتم من قبل الأفراد أو الجهات الخاصة أو العامة وذلك بناءً على دراسة يقوم بها مركز المشاريع والتخطيط لآثار مثل هذه الأعمال على الوادي وتوضيح مبنية على هذه الدراسة وذلك لضمان استدامتها مع بيئة الوادي وعدم تأثرها على بيئته الطبيعية أو تآثرها مع أي أهداف تطويرية مستقبلية للوادي.

ومن الجدير بالذكر أن الهيئة العليا أطلعت أيضاً في هذا الاجتماع على تقرير عن المرحلة الأولى من برنامج دراسة وعلاج مشكلة ارتفاع منسوب المياه الجوفية في مدينة الرياض والذي بدوره يؤدي إلى تدهور البنية التحتية للمدينة.

وأشار الدكتور آل الشيخ إلى أن الهيئة أطلعت أيضاً في هذا الاجتماع على تقرير عن المرحلة الأولى من برنامج دراسة وعلاج مشكلة ارتفاع منسوب المياه الجوفية في مدينة الرياض والذي بدوره يؤدي إلى تدهور البنية التحتية للمدينة.

وقد كلفت مركز المشاريع والتخطيط بالهيئة لآية أعمال يمكن أن تؤثر على المنشآت التراثية الواقعة في حيزه أفراد أو أية جهات أخرى.

وكذلك الأنشطة والمشاريع التطويرية واستعمالات الأراضي الجديدة في منطقة الدراسة والتي تشمل كامل الوادي وروافده من موقع بالقرب من سدوس شمالاً وحتى ما بعد الجدار الجنوبي والتي تتم من قبل الأفراد أو الجهات الخاصة أو العامة وذلك بناءً على دراسة يقوم بها مركز المشاريع والتخطيط لآثار مثل هذه الأعمال على الوادي وتوضيح مبنية على هذه الدراسة وذلك لضمان استدامتها مع بيئة الوادي وعدم تأثرها على بيئته الطبيعية أو تآثرها مع أي أهداف تطويرية مستقبلية للوادي.

ومن الجدير بالذكر أن الهيئة العليا أطلعت أيضاً في هذا الاجتماع على تقرير عن المرحلة الأولى من برنامج دراسة وعلاج مشكلة ارتفاع منسوب المياه الجوفية في مدينة الرياض والذي بدوره يؤدي إلى تدهور البنية التحتية للمدينة.

وأشار الدكتور آل الشيخ إلى أن الهيئة أطلعت أيضاً في هذا الاجتماع على تقرير عن المرحلة الأولى من برنامج دراسة وعلاج مشكلة ارتفاع منسوب المياه الجوفية في مدينة الرياض والذي بدوره يؤدي إلى تدهور البنية التحتية للمدينة.

وقد كلفت مركز المشاريع والتخطيط بالهيئة لآية أعمال يمكن أن تؤثر على المنشآت التراثية الواقعة في حيزه أفراد أو أية جهات أخرى.

وكذلك الأنشطة والمشاريع التطويرية واستعمالات الأراضي الجديدة في منطقة الدراسة والتي تشمل كامل الوادي وروافده من موقع بالقرب من سدوس شمالاً وحتى ما بعد الجدار الجنوبي والتي تتم من قبل الأفراد أو الجهات الخاصة أو العامة وذلك بناءً على دراسة يقوم بها مركز المشاريع والتخطيط لآثار مثل هذه الأعمال على الوادي وتوضيح مبنية على هذه الدراسة وذلك لضمان استدامتها مع بيئة الوادي وعدم تأثرها على بيئته الطبيعية أو تآثرها مع أي أهداف تطويرية مستقبلية للوادي.

ومن الجدير بالذكر أن الهيئة العليا أطلعت أيضاً في هذا الاجتماع على تقرير عن المرحلة الأولى من برنامج دراسة وعلاج مشكلة ارتفاع منسوب المياه الجوفية في مدينة الرياض والذي بدوره يؤدي إلى تدهور البنية التحتية للمدينة.

وأشار الدكتور آل الشيخ إلى أن الهيئة أطلعت أيضاً في هذا الاجتماع على تقرير عن المرحلة الأولى من برنامج دراسة وعلاج مشكلة ارتفاع منسوب المياه الجوفية في مدينة الرياض والذي بدوره يؤدي إلى تدهور البنية التحتية للمدينة.

وقد كلفت مركز المشاريع والتخطيط بالهيئة لآية أعمال يمكن أن تؤثر على المنشآت التراثية الواقعة في حيزه أفراد أو أية جهات أخرى.

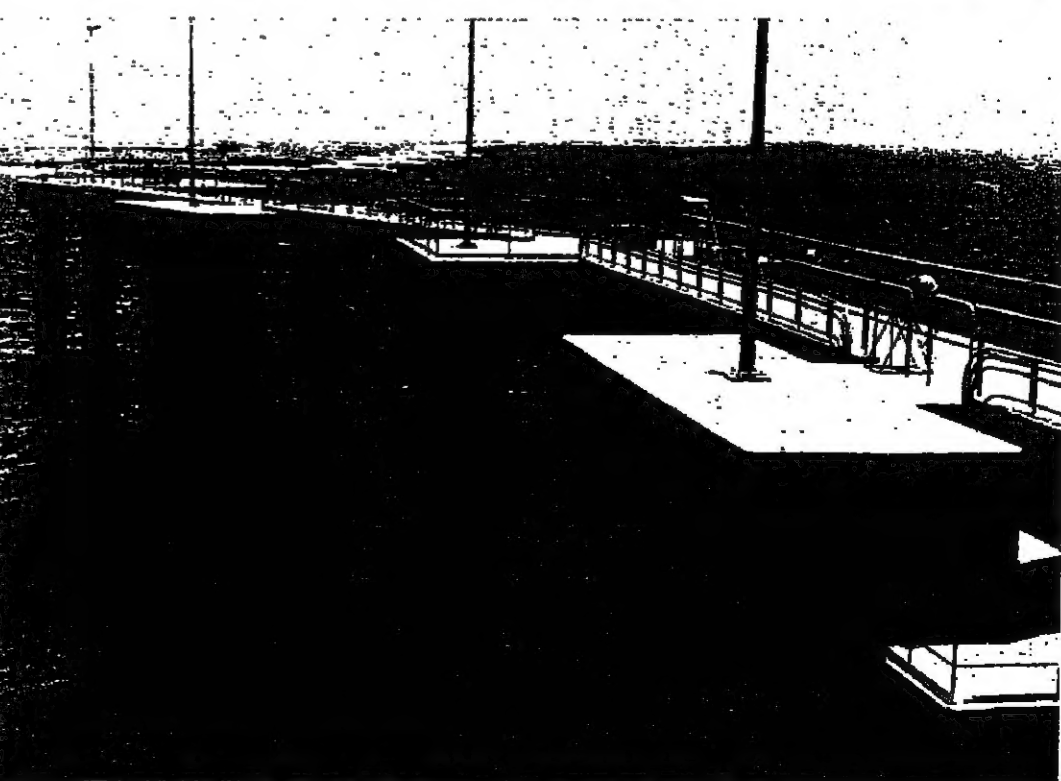
وكذلك الأنشطة والمشاريع التطويرية واستعمالات الأراضي الجديدة في منطقة الدراسة والتي تشمل كامل الوادي وروافده من موقع بالقرب من سدوس شمالاً وحتى ما بعد الجدار الجنوبي والتي تتم من قبل الأفراد أو الجهات الخاصة أو العامة وذلك بناءً على دراسة يقوم بها مركز المشاريع والتخطيط لآثار مثل هذه الأعمال على الوادي وتوضيح مبنية على هذه الدراسة وذلك لضمان استدامتها مع بيئة الوادي وعدم تأثرها على بيئته الطبيعية أو تآثرها مع أي أهداف تطويرية مستقبلية للوادي.

ومن الجدير بالذكر أن الهيئة العليا أطلعت أيضاً في هذا الاجتماع على تقرير عن المرحلة الأولى من برنامج دراسة وعلاج مشكلة ارتفاع منسوب المياه الجوفية في مدينة الرياض والذي بدوره يؤدي إلى تدهور البنية التحتية للمدينة.

وأشار الدكتور آل الشيخ إلى أن الهيئة أطلعت أيضاً في هذا الاجتماع على تقرير عن المرحلة الأولى من برنامج دراسة وعلاج مشكلة ارتفاع منسوب المياه الجوفية في مدينة الرياض والذي بدوره يؤدي إلى تدهور البنية التحتية للمدينة.

وقد كلفت مركز المشاريع والتخطيط بالهيئة لآية أعمال يمكن أن تؤثر على المنشآت التراثية الواقعة في حيزه أفراد أو أية جهات أخرى.

وكذلك الأنشطة والمشاريع التطويرية واستعمالات الأراضي الجديدة في منطقة الدراسة والتي تشمل كامل الوادي وروافده من موقع بالقرب من سدوس شمالاً وحتى ما بعد الجدار الجنوبي والتي تتم من قبل الأفراد أو الجهات الخاصة أو العامة وذلك بناءً على دراسة يقوم بها مركز المشاريع والتخطيط لآثار مثل هذه الأعمال على الوادي وتوضيح مبنية على هذه الدراسة وذلك لضمان استدامتها مع بيئة الوادي وعدم تأثرها على بيئته الطبيعية أو تآثرها مع أي أهداف تطويرية مستقبلية للوادي.



تصوير : أحمد قزيان

جسر مشروع التحلية



# الجزيرة الصحية



(ملحق إعلامي عن الحياة الصحية بالملوك)

إعداد وإشراف  
أحمد المهندس

الثلاثاء ٧ ذو القعدة ١٤٠٨ هـ - ٢١ الجوزاء  
١٣٦٦ هـ - ٢١ حزيران (يونيه) ١٩٨٨ م.  
العدد ٥٧٤٥

## المهندس باسرا حيل للملحق لهذه الأسباب شيدنا مستشفى

■ قال المهندس تركي باسرا حيل مدير عام مستشفى محمد صالح باسرا حيل بام القرى مكة المكرمة، الملحق الصحي للجزيرة، بأنه سعيد أن يكون مستشفى باسرا حيل الطبي بجهيزات حديثة والمتطورة بمكة المكرمة تقدم خدمات هذه المدينة المقدسة ومواطنيها ونورها من ضيوف الرحمن.

وأن يساهم في القطاع الصحي.. كرسالة إنسانية هادفة.. وضعناها عندما شيدنا المستشفى وفكر مؤسسه وصاحبه الشيخ محمد صالح باسرا حيل نصب أعيننا وحرصنا على تحقيقها والحمد لله وجدنا كل تشجيع ودعم من وزارة الصحة واقتنع سمو الأمير ماجد بن عبدالعزيز أمير منطقة مكة المكرمة المستشفين.. وأصبح من معالم مكة المكرمة الطبية بموقعه المتميز وخدماته الإنسانية والطبية.

واتمنى أن يستمر في دوره الفعال في قطاع عام من حياة الناس.

## د. عاكف المغربي لـ «الملحق»:

### مركز الأبحاث الطبية بالمستشفى لخدمة الطب والإنسانية وهو متصل بالمراكز الأمريكية بالكهبيون!

ونظريته العلمية في خدمة الطب والإنسانية. أن جانب مشترك في الأبحاث والنسب والمخاضات العربية والعلمية في طب العيون.

وكان أن بالمستشفى أيضا واحدة من أكبر المكتبات التخصصية في الشرق الأوسط متصلة بالكمبيوتر بمركز أبحاث العيون ببيوسن بولاية المتحدة الأمريكية لاسداد المكتبة والإطباء باحث الأبحاث في الوقت نفسه الذي تظهر نتائجها في أمريكا.



د. عاكف المغربي  
والأبحاث الطبية بكلف الملايين  
ليكون من خلال بحوثه

■ في تصريح للملحق الصحفي.. قال الدكتور/ محمد عاكف المغربي المدير العام لمستشفى المغربي التخصصي للعيون بجدة والأخصائي المعروف.. بأن مستشفى المغربي دورا رئيسيا في طب العيون بالملكة العربية السعودية منذ أن أنشأ المستشفى الوالد الدكتور/ أمين مغربي..

وقد استطعنا خلال فترة وجيزة أن تقدم الكثير من الإنجازات في مجال تخصصنا وأنشأنا قسما للبحوث

## د. سليمان فقيه:

### المستشفيات الوطنية.. أفنت الكنديين من السفر للخارج!

وقد أصبحت مستشفيات القطاع الخاص بفضل دعم الدولة وثقة المواطنين وزوار الوطن والمقيمين ذات سمعة طيبة وتوفر الخدمة الطبية المتطورة محليا.. أغنى الكثيرين من أرباح السفر والخسائر والتكاليف الخارج

حضاريا توازي خدماته أن لم تتلق على مثيلاتها في العالم. ويؤكد الدكتور سليمان فقيه بالجزيرة.. بأن مستشفاه وخدماته جزء من الخدمات الكثيرة التي تقدمها الدولة للمواطنين من أجل رفاهيتهم الصحية.

■ يواصل مستشفى الدكتور سليمان فقيه.. جهوده الطبية وعطائه.. وقد أجريت فيه خلال السنوات الأخيرة بعد التوسعة واقتناء خادم الحرمين الشريفين له.. عشرات العمليات الناجحة والصعبة حتى أصبح مطما



■ معالي وزير الصحة

## معالي وزير الصحة:

### «الرياض» عاصمة الطب.. في الشرق الأوسط لدينا ٤٣ مستشفى تخصصيا على مستوى عال مستشفيات المملكة.. تتمتع بالكفاءة والقدرة

أصبحت عاصمة الطب ليس في الشرق الأوسط وإنما تماثل أكبر عواصم الطب في العالم. وتقوم المستشفيات التخصصية بإجراء أعتد وأصعب العمليات الجراحية الكبرى باستخدام أحدث ما توصل اليه العلم من تطوير وأجهزة حديثة.

والجزيرة.. من خلال ملحقاتها الاعلامية عن «الحياة الصحية» بالملوك.. يسرها أن تقدم صورة من قريب لسيرة تطورها في القطاع الصحي.. كيف كنا.. وكيف أصبحنا الآن (١٩)...

بالكمة والصورة والأرقام أنها مسيرة عطاء وأصرار وصديق في العمل والواجب.. وإيمان بدور الصحة في حياة الشعوب.

الطبية نتيجة الدعم السخي الذي قدمته له وزارة الصحة بتشجيع من خادم الحرمين الشريفين للقطاع الخاص.

ويؤكد معالي الأستاذ/ فيصل الحجيلان وزير الصحة ذلك.. ويبين أنه يوجد بالملكة ثلاثة وأربعين مستشفى تخصصيا مستكملا لجميع الأساليب التقنية الحديثة وهي منتشرة في جميع مناطق الملكة وهي مجهزة بكافة وسائل التشخيص والعلاج.

ويضيف معاليه في تصريحاته وأما في الصحة المفرحة عن القطاع الصحي وما تحققت من خلاله من إنجازات فإن مدينة الرياض..

■ حقق القطاع الصحي بالملكة العربية السعودية خلال عشر السنوات الأخيرة تقدما في جميع المجالات واستطاع أن يواكب النهضة التي تعيشها بلادنا في كافة الأصعدة والقطاعات.

وأصبحت الخدمات الطبية في متناول الجميع مواطنين ومقيمين وزوار.

وغطت أكثر من مدينة «قوية شبكة مراكز الرعاية الصحية الأولية» وأما بقطاع القطاع الصحي على المرافق والمصالح الحكومية ومستشفياتها الرسمية بل شمل القطاع الخاص الذي وفي دوره وبشراكة إيجابية في المسيرة

## أول مرة بالشرق الأوسط:

### ٤ نواثم أطفال أنابيب.. لسيدة سعودية ١٠ أطفال أنابيب.. ثلاث سيدات سعوديات



■ لأول مرة بالشرق الأوسط وفي عالم النساء والولادة وأطفال الأنابيب متضع سيدة سعودية حامل أربعة نواثم أطفال أنابيب خلال الأسابيع القليلة أن شاء الله وذلك بمستشفى السلامة بجدة.

كما أن ثلاث سيدات سعوديات أيضا سيضعن وبعد ثلاثة أشهر.. أول عشرة نواثم أنابيب بالشرق الأوسط بالمستشفى.

صرح بذلك الملحق «الجزيرة» عن الحياة الصحية الدكتور/ سمير عيسى مدير عام المستشفى بجدة والمشرف على الحالات ولخصني ومستشفى النساء والولادة وأطفال الأنابيب وصاحب أول تجربة ناجحة على مستوى العالم للعربي لطفل الأنابيب.

لزيد من المعرفة والتفاصيل لهذه الأخبار العلمية أقرأ اللقاء مع الدكتور/ سمير عيسى داخل الملحق.



د. سمير عيسى

## لماذا هذا... الماحي؟

■ لا يختلف اثنان في أن الدولة متمثلة في وزارة الصحة وتنفيذا لتوجيهات قائد مسيرة التنمية الحضارية خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز آل سعود... وفي عهد الامين.

أعطت القطاع الصحي.. جل اهتمامها... وحرصت على صحة ورفاهية المواطن.. فأنشأت عشرات المستشفيات المجهزة بأحدث الأجهزة والمعدات الطبية الحديثة في أكثر من مدينة وقرية.. وحملت شعار «الصحة للجميع» كقيمة مأمومة.

وبفقت الجاسمات المحلية والخارجية على تخريج الأطباء والمختصين بهذا المجال الإنساني النبوي... وقدمت لهم كل التسهيلات والحوافز التي تساعد على تحقيق آمالهم والاعتماد على الكفاءات الوطنية المؤهلة علميا.. وإداريا.. الخ.

حتى أصبحت هذه الإنجازات الطبية.. علامة مميزة في حياة الأمة والوطن. وثقلة حضارية تواكب الإنجازات الأخرى الحيوية في أكثر من مجال.. التي تحققت في هذا الوطن المعطاء.. وعندما يتأمل المرء عظمة وسعة الإنجاز يتذكر أن الهدف كان نبيلًا.. وحلم تحقق بالإصرار والتشجيع من الجهات المختصة.

عشر سنوات من عمر الزمن.. استطاع فيه القطاع الصحي أن يحقق الكثير... والكثير... وأن بدأت التنمية فيه قبل ذلك بكثير.

عشر سنوات أو يزيد.. ليست بفتره كبرى وكافية في حياة الشعوب والإنجازات... ولكنها في المملكة العربية السعودية... التي قبلت التحدي وتجاوزت الأرقام الزمنية شيء مهم.

تتأمل بفرح ما تحققت.. وكيف كنا نبحث من خلال للمستشفيات الوطنية المحدودة العدد بالداخل عن العلاج.. وكيف كان يتكدس البعض مشاق السفر برا وبحرا وجوا من أجل ذلك.. ويسافر المقتدر إلى خارج الوطن.

عشر سنوات ويزيد... وأصبحت «الرياض» عاصمة العرب وقلبه النابض بالعطاء والخير... عاصمة الطب في الشرق الأوسط.. وهذا ما أكد معالي وزير الصحة في أبحاثه المتخصصة.. وأسمه الآخرين معانيه وتجربة.. أصبحت المستشفيات والمستوصفات والعيادات الاستشارية الحكومية والخاصة في أكثر من مدينة على خارطة الوطن... علامة فارقة وميزة لحياة أفضل ومستقبل متطور.

وأصبحت قبلة القادمين من الخارج بعد أن تغير الزمن والدور لمن يبحثون عن العلاج والطمانينة والأمان الصحي.

فإذا ما وهدنا الكتابة.. واستعرض مقدار حجم الإنجاز في هذا المجال فإن ذلك سيحتاج لعشرات الصفحات التي لن تفي بالموضوع حق.. ولكننا هنا فقط.. أن نعطيك قراء ومتابعين ومهتمين ومتخصصين صورة من قريب.. لا تحلق من أعجاز طبي على هذه الرمال بامرار وطمح الرجال.

وكانت المصلحة هذا «الملحق الصحي» عبر الجزيرة التي واكبت وكتبت كثيرا عن كل تلك الإنجازات والمخاطبات وستكون لنا وثائق وكتابات حول الأمر على مر الأيام والسنوات... بحجم الإنجازات المستمرة.

أحمد المهندس

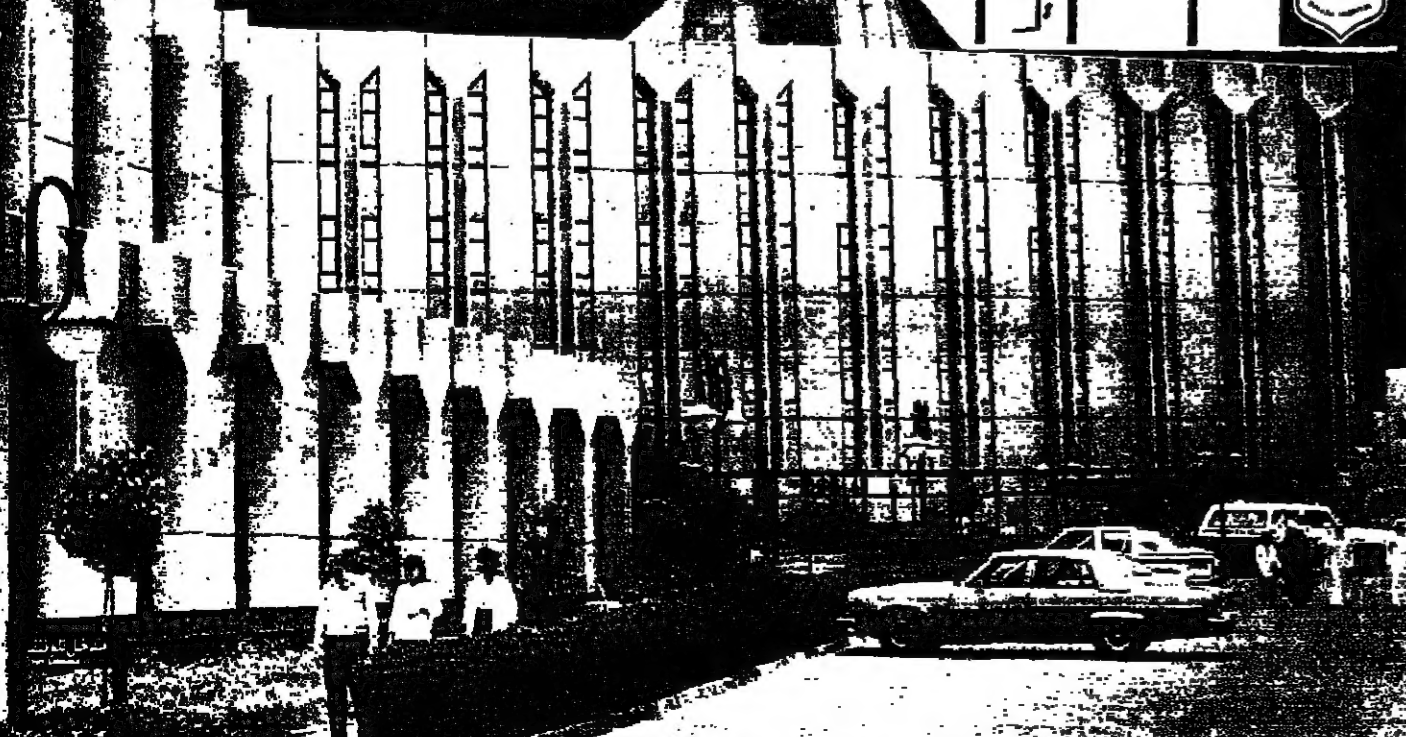
## مستشفى دلة

عناية صحية فائقة  
تحت إشراف استشاريين وأخصائيين  
شامل جميع التخصصات

هاتف: ٤٥٤٥٧٧٧

- التخصصات: ٩٩: الطب الباطني
- القلب والأوردة الدموية
  - الأمراض العصبية
  - الجراحة العامة وجراحة الأورام
  - أمراض النساء والولادة
  - أمراض الأطفال
  - الأمراض الجلدية والتناسلية
  - جراحة العظام والكسور
  - المسالك البولية
  - الأنف والأذن والحنجرة
  - طب وجراحة العيون
  - طب وجراحة الفم والأسنان
  - الطب العام

خدمة طوارئ ٢٤ ساعة

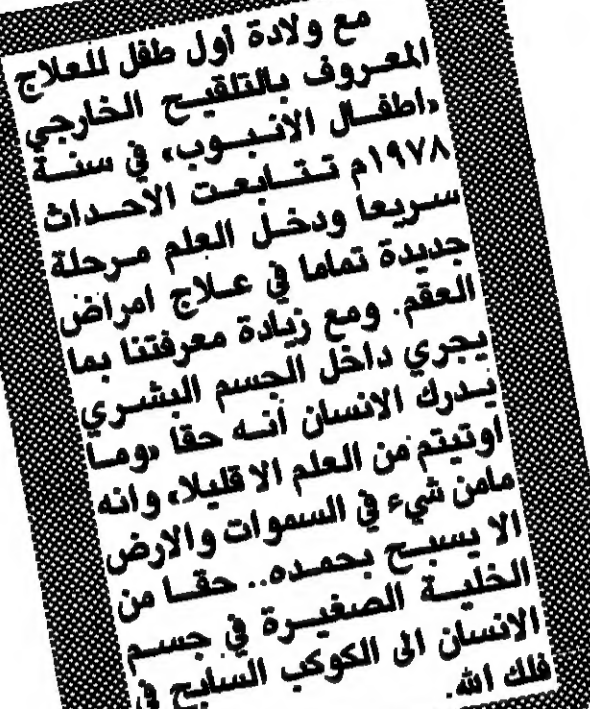


العليا - حي النخيل - شمال غرب دلة - ص. ب. ٨٧٨٣٣ الرياض ١١٦٥٢ فاكس: ٤٥٤٥٣٥٣ تليكس: ٤٥٧٣٠٥ S.J





□ بويضة ملأحة مناسبة للعودة لانوية فالوب. □ PROST



لم يتوقف التقدم في هذا المجال وانتشرت الوحدات المتخصصة التي تقدم هذا النوع من العلاج ولأن ١٠٪ من الزوجات تعاني فيها العقم ولأن وعبا من انواع العقم ولأن ٢٠٪ من حالات العقم هذه تكون غير منضحة الاسباب فان هذا أدى الى ازدياد شغل العلماء وحرصهم على البحث في هذا المجال ويوجد حتى وقتنا هذا مايزيد على العشرين وحدة من وحدات علاج العقم والتلقيح الخارجي ببريطانيا وجمها والاسف الشديد فان

المريض يعاني عادة من نقص في المعلومات الخاصة بهذا المجال وبالأذاة مريضنا العربي ويرجع هذا الى تلاحق التقدم العلمي بسرعة والى ان الغالبية العظمى من العاملين في هذا المجال هم اطباء اجانب لايتكلمون اللغة العربية مما يفقد المريض ذلك العنصر الهام من عناصر التفاهم والاستيعاب.

التلقيح الخارجي أو اطفال الانبوي. **Vitro Fertilization** هو العلاج الوحيد الممكن في حالات العقم الناتجة عن انسداد تام وبهائي في انبويتي غالب ومعظم القناتان البقيتان المتصقتان بالرحم واللذان تقومان بنقل البويضه من المبيض الى جوف الرحم ومما المكان الذي يحدث فيه التقاء البويضه مع الحيوان المنوي والتلقيح ثم تسبح البويضه الملقحة خلالها الى ارا تصل للرحم.

وفي هذا النوع من العلاج يقوم الطبيب بإعطاء المريض أنواعا خاصه من الهرمونات والمنشطات للمبيض حتى ينتج البويضات عددا اكبر من البويضات و في منتصف الشهر عادة يقوم الطبيب بجمع البويضات

100

## A high-contrast, black and white photograph of a modern building. The building features a series of vertical columns or pillars on the right side, and a large, dark, rectangular structure in the foreground. The image is heavily stylized with high contrast, resulting in a loss of mid-tones and a grainy, almost abstract appearance. The foreground is filled with a dense, textured pattern of light and dark spots, possibly representing a field of flowers or a similar natural element. The overall composition is stark and graphic.

تشمل امراض القلب والامراض  
الجلدية والفخذ السماء  
والاستقلاب، والسكري والجهاز  
الهضمي وامراض الكبد  
والباطنية العامة والكلية  
والاعصاب والامراض  
الروماتيزمية ويعدل بها سبعة  
وستون طبيباً. ويضم قسم علوم  
الاعصاب في مستشفى الملك  
فيصل التخصصي عدة  
تخصصات يأتي في مقدمتها  
تخصص جراحات الاعصاب  
ويتعاون مع قسم الطب الباطني  
والاطفال وقسم الطب النفسي  
وعلم النفس السريري وقسم  
التوليد وامراض النساء وقسم  
قسم التوليد والخطوة وادام

ونظرة على مستقبل الملك فيصل التخصصي تحمل البنية الحزينة من الفقر والاعتزاز حيث يقدم المستشفى ومركز الرعاية الطبية المتخصصة منه للمواطن السعودي أكثر من ثمانين تخصصاً طبياً دقيقاً، فحققت المستشفى استحقاقات أكاديمية رائعة في مجال التعليم الطبي العالي والدراسات العليا سواء في مجال التخصصات الطبية الرئيسية لإيجاد الأطباء السعوديين الأكفاء، أو في مجال التخصصات الطبية الدقيقة لإيجاد الأطباء السعوديين حاملي درجة الزمالة. وجاء في التقرير السنوي

ويستعرض التقرير السنوي  
اقسام علوم الامراض وطب  
المختبرات وقسم علم الامراض  
التشريحية وقسم طب الاطفال  
وقسم تخطيط كهربائية القلب

الأعراض الباطنية - مظاهر الجوارح الرضحية - أمراض القلب والأوعية الدموية - الأمراض العصبية والنفسية - أمراض الجوارح التنفسي والربو - الجلدية والتناسلية - جراحة إعاقة المسالك البولية - أمراض العيون - جراحة عظام - جراحة الأنف والأذن والحنجرة - أمراض الأطفال - أمراض النساء ولديهن قسم الطوارئ - الأعصاب والتشخيص - قسم الأشعة - قسم المختبرات الطبية ويعمل بنظام الكمبيوتر

ونفتتح في القريب العاجل  
 ○ مركز التأهيل والطب  
 الرياضي .. الجهر على أحدث  
 النظم العالمية وسائر أخصائ  
 متخصصين بالتعاون مع الخبرة  
 السورية  
 ○ قسم أطفال الأنابيب  
 بطريقة مفتت

بالصناعة إلى الخزائن الخفية التي لا يراها  
 أول جواز بالملكة لتفتت مصوات الراق  
 والكلى برون تحدر .  
 أول مركز لعلاج السكر وسكر الأطفال  
 والسمنة بحجة .  
 وصفة الطب الرياضي وجراحات  
 المفصل بالمنظار .  
 عيادة أمراض الربو وصاحبة  
 الجواز السفلى .

○ علاج البواسير بدون تدخل جراحي أو تحريك .  
○ قسم علاج الضعف الجنسي لدى الرجال بالتدخل الجراحي .  
○ قسم علاج عقم الرجال والنساء .  
○ أحدث جهاز للكشف أورام الثدي بالأشعة السينية .  
○ أحدث جهاز للأشعة المقطعية ( C.T. Scan )

ميدان فلسطين - طريق المدينة - ص.ب ٧٦٩٢ جدة هاتف ... ٦٦٧٥ تلمس ٦٠١٢٦٦ مشارك سجل تجاري ٨١٣٨ فاكس ٦٦٩٤٨٩٦



العنوان : حج الروضة شارع الأمير عبد الله تليفون ٦٦٧١٨٨٨ شرق مدينة الخالدية فاكس ٦٦٧٧٢٦



# مستشفى محمد صالح باشرجيل بمكة المكرمة

## خدمات طبية متميزة واستشاراتيون عالميون أكفاء

... وكشرط أساسي لقيام هذا الصرح أن يعمل به نخبة متميزة من الأساتذة الأكفاء من بعض دول العالم حتى نساهم التقدم الطبي في العالم.

(أقسام العمليات) زودت بأحدث التكنولوجيا بالإضافة إلى الميكروسكوب الجراحي وأجهزة العمليات بالتبريد وخلافه.

(أقسام العناية المركزة) أعلى مستوى من التجهيز... ونذاز بأكثر الأطباء.

(قسم الطوارئ) خدمة طية ٢٤ ساعة بالإضافة إلى الخدمات المنزلية.

قسم المختبر مزود بأحدث الأجهزة ونحت إشراف أكفأ الأطباء.

(قسم العلاج الطبيعي) مزود بأحدث الأجهزة الفنية المتقدمة.

(قسم الأشعة) مزود بأفضل أنواع الأشعة السلكية والموجات فوق صوتية لتلبية طلبات كبار الأطباء.

(الأقسام الداخلية) (لتويزم) خدمات فندقية راقية



م. تركي محمد باشرجيل المدير العام

ومجموعة أخرى من الاستشاريين والأخصائيين والأطباء على أعلى مستوى من الخبرة والكفاءة.

### وبرامج إضافية جديدة بالمستشفى:

- ١ - برنامج الكشف الشامل.
- ٢ - برنامج رعاية الحمل والولادة الطبيعية.
- ٣ - برنامج عملية استئصال اللوزتين مع أو بدون لحمية.

**مستشفى**  
**محمد صالح باشرجيل**  
مكة المكرمة - المدينة المنورة / طريق المدينة المنورة - هاتف ٥٤٠٦١٢  
الرياض - هاتف ٥٧٧٩٠٠٠ / فاكس ٥٧٧٩٠٠٠

- ١٣ - د/ دينا البارودي: أخصائية تخدير وعناية مركزة من ألمانيا الغربية وعضوة جمعية أطباء التخدير الألمان وجمعية الإنقاذ الجوى التابعة لشمال ألمانيا.
- ١٤ - د/ كلاس ميشيل: استشاري أمراض القلب من فرنسا وحاصل على الميدالية الذهبية.
- ١٥ - د/ سونيا جلاسيا: أخصائية الأسنان من جامعات الفلبين.
- ١٦ - د/ ريتاتويرس: أخصائي الأسنان من جامعات الفلبين.
- ١٧ - الدكتور/ عبد المهيمن عبد الرحمن المصري: استشاري الأمراض الباطنية من ألمانيا الغربية.
- ١٨ - الدكتور محمد الحسيني خاطر: أستاذ الأمراض المعوية والنفسية المساعد / كلية الطب جامعة المنصورة.
- ١٩ - الدكتور/ محمد الدسوقي إبراهيم: أستاذ الأمراض الصدرية المساعد / كلية الطب جامعة المنصورة.

- ٧ - الدكتور/ شوفات سكالوم: استشاري أمراض العيون من فرنسا.
- ٨ - الدكتور/ تينيتا ثوفال: استشارية أمراض نساء وولادة.
- ٩ - الدكتور/ مادينا مالت: أخصائية أمراض نساء وتوليد.
- ١٠ - د/ غازي الشعار: رئيس قسم البنج والعناية الفائقة من بريطانيا.
- ١١ - د/ عملي غازي: أخصائي الباطنية وتخصص المناظير.
- ١٢ - د/ روجيليو كورتيس: استشاري الأشعة من الفلبين.

### أعضاء الفريق الطبي بالمستشفى

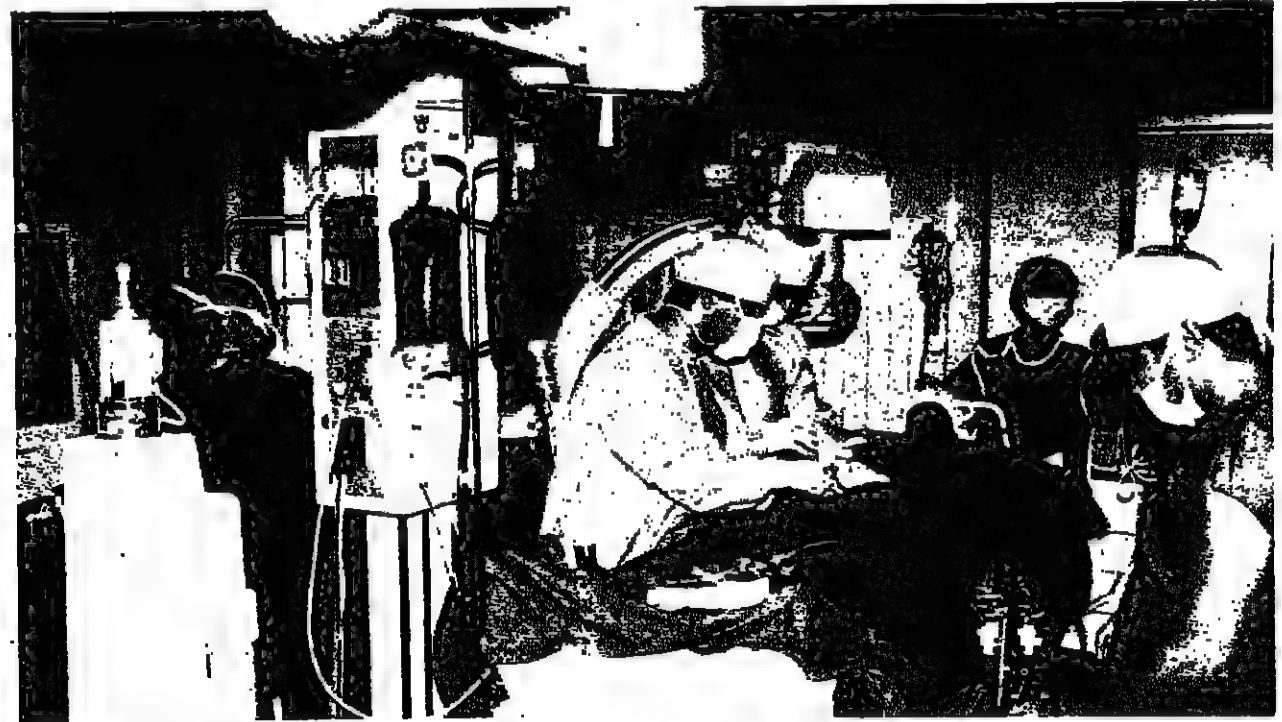
- ١ - الدكتور/ باسم فوده: أستاذ جراحة المسالك البولية كلية الطب جامعة الأزهر.
- ٢ - الدكتور/ مجدي عبد العظيم: أستاذ أمراض النساء والولادة كلية الطب جامعة المنصورة.
- ٣ - الدكتور/ مصطفى الخشاش: أستاذ جراحة الأنف والأذن والحنجرة كلية الطب جامعة المنصورة.
- ٤ - الدكتور/ محمد نبيل تشواتي: أستاذ جراحة عامة جامعة هانوفر ألمانيا الغربية.
- ٥ - الدكتور/ محمد يسري عبد الفتاح: أستاذ قسم الباثولوجيا الأكلينيكية جامعة الأزهر.
- ٦ - الدكتور/ غازي الحسيني: استشاري أمراض الأطفال بألمانيا الغربية.



## مستشفى الدكتور سليمان فقيه

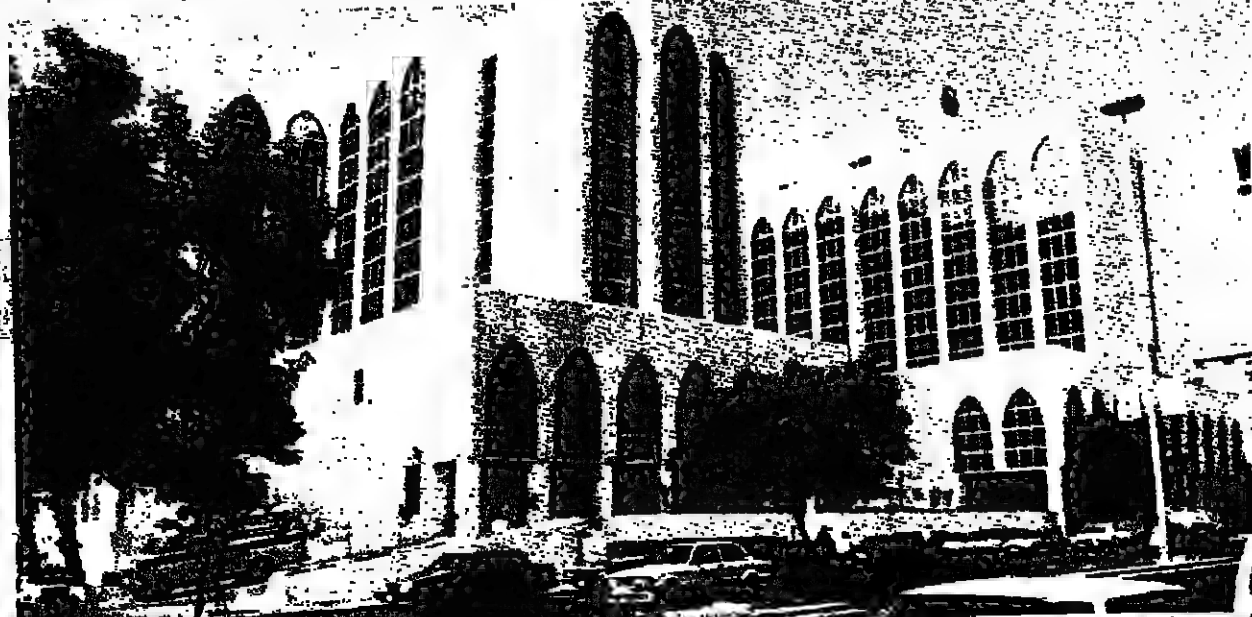
### مستشفى الحاضر والمستقبل

### هدية للأطباء



برو تسفيل جهاز الفحص لقطعي لجسم بالكمبيوتر يعطي أدق تشخيص باستخدام ليد الثالث. افشاح أحدث وحدة الكترول فيولوجي تحت إشراف استشاري متخصص في هذا المجال. جهاز تقصيت مصوات المارة بدون جراحة - عمليات زرع الفاصل.

- أكبر جراحى القلب في العالم يقومون بإجراء جراحات دقيقة في القلب بمستشفى د. سليمان فقيه.
- نجاح أكثر من مائة جراحة قلب مفتوح هذا العام بمستشفى د. سليمان فقيه.
- إزالة الجلطة وتوسيع الشرايين لتأمين لمرور الدم بالسرعة باستخدام القسطرة القلبية والبالون بدون جراحة.
- أكبر وأحدث جراحات العيون تجري بنجاح في المستشفى تحت إشراف استشاريين عالميين.
- أول مختبر متخصص في المملكة لتشخيص ومتابعة علاج الأمراض.
- علاج المرضى يتم في سريره تامة تحت إشراف استشاريين عالميين.
- نتائج الفحص بالرنين المغناطيسى تتركب بسرعة عالية.
- المؤتمرات الدولية توصي بإرسال المرضى لمستشفى الدكتور سليمان فقيه لإجراء الفحوصات فحاصلة بالرنين المغناطيسى من خارج المملكة.
- نجاح علاج التآثر الحركى عند الأطفال بأحدث الأجهزة الطبية.
- يوفر المستشفى جميع أنواع الطعومات واللقاحات الأساسية على مدار العام ولجميع الأعمار.



- أكبر مركز لعلاج العقم وأطفال الأنابيب والجنين.
- نسبة الحمل بطريق أطفال الأنابيب تتأقظ أكبر المراكز في العالم.
- نتائج أبحاث مركز العقم تتفوق على مشاهير في إسرائيل.
- ولادة خمسة توأم بعد نجاح علاج سيرة سعودية من عقم دامت سنوات.
- ٤٧ مولودة بطريق أطفال الأنابيب تمت ولادتهم بمستشفى د. سليمان فقيه.
- نجاح الجراحات المعقدة في علاج الضعف الجنسي والخصية المعلقة وبعض حالات عقم الرجال.
- إنجازات مركز زرع الأعضاء تتفوق على الصفوف وكان لك الأنباء العالمية.
- نجاح علاج الروماتيزم بالجراحة المعبرية.
- إعادة متخمة لتخفيف علاج الصلابة الزمن والصلابة لعضو.
- جميع العيادات تعمل تحت إشراف استشاريين على مدار ٢٤ ساعة ويوم الجمعة أيضا.
- نجاح إيقاظ وزن سيرة ١٥٣ كيلو جرام إلى ٩٢ كيلو جرام خلال ٣ شهور.
- وحدة رعاية فحاصلة لغاية المواليد المبكرين ناقصة النمو.





□ فن بطرية □

- انيميا
- تصلب الشرايين
- زيادة أو انخفاض ضغط الدم
- أورام بدخل الخ

العلاج:

هذا الطنين يختفي تماماً إذا تم اكتشاف طبيعة المرض سواء بالاذنين أو خارجهما وتم علاج المرض لأن هذا الطنين ليس مرضاً بذاته ولكنه عرض لمرض آخر ولكن إذا لم يتم معرفة السبب المؤثر لهذا الطنين فإن العلاج يتم في صورة:

- مهدئات وهي نادرة ما تستعمل
- منومات إذا كان الطنين يعوق المريض عن النوم
- العلاج النفسي: عن طريق بيان طبيعة هذا المرض وأنها تبحث من

مرض مختلف لأذنة الطنين وتقلل المريض بأن يحاول سماع موسيقى أو أي شيء يحبه بصوت مرتفع أكبر من صوت الطنين الداخلي أي أننا نحاول أن يكون الصوت الخارجي أكثر تأثيراً من الصوت الداخلي وخصوصاً ليلاً وأثناء النوم لأن هذا الطنين عادة ما يزيد وقت الهدوء.

- العلاج الجراحي: ولقد ثبت أن قطع الجزء الخاص بالعصب الثامن المتسبب للطنين يغير من طبيعة هذا الطنين ولكنه لا يوقف تماماً.

يعتبر مرض طنين الأذن من الأمراض الشائعة هذه الأيام وتعني به شكوى المريض من سماعه ضوضاء في إحدى أو كلتا الأذنين أو سماعها في المصراع ويبلغ أن نفرق بين طنين الأذن الذي يقصده هنا وبين الهلوسة السمعية التي تكون مصحوبة للمرضى الذين يعانون من مشاكل نفسية.

طبيعة ونشأة المرض:

وإذا تكلمنا عن طبيعة ونشأة المرض فهناك قسمان مختلفان تماماً وهما:

القسم الأول:

هو وجود ضعف في السمع مع هذا الطنين حتى لو لم يشعر المريض بهذا الضعف لأن الشكوى من الطنين تكون أكثر قوة للمريض وأكثر أهمية من ضعف السمع وفي هذا القسم تجري جميع الفحوص اللازمة من اختبارات السمع لتحديد نوع المرض ودرجة ضعف السمع ولقد تبين أن درجة ضعف السمع تتناسب طردياً مع درجة الطنين الموجود.

القسم الثاني:

وهو في عدم وجود أسباب ظاهرية ولكن في هذه الحالة ينبغي البحث عن أسباب خارج الأذنين مثل:

- بؤر صديدية
- تنح بالخرس الأخير والعقل

□ مستشفى الملك خالد للعيون □

هذا المستشفى العالمي أصبح الآن مركزاً عالمياً مرموقاً في طب العيون يرفع اسم مملكتنا الحبيبة خفاقاً بكل فخر واعتزاز برعاية خاصة من خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز - حفظه الله - وولي عهده الأمين وجهود متقانيه من جميع العاملين بهذا المستشفى.

ماذا عن  
مستشفى  
الملك خالد  
التخصصي  
للعيون



خلال العيون تم تنويم سبعة آلاف و٦٢١ مريضاً بزيادة حوالي ١١٪ عن عام ١٩٨٥ م. كما تم إجراء ١١ ألفاً و٦٦٠ عملية جراحية لـ ٧٠٢٥ مريضاً ومتوسط العمليات اليومية ٢٠٠ عملية يوميًا وحقت نسبة عالية من النجاح كما انخفض مؤشر نسبة بقاء المريض بالمستشفى من ١٠ أيام إلى ٧ أيام وتم توفير أحدث الأجهزة وفيها جهاز «الليزر» ليزن في العيادات الخارجية لعلاج كافة الحالات.

المشرف العام على المستشفى الدكتور سامر صالح - سلام أكد أن المستشفى الذي استقبل عامه الخامس حقق الكثير من الانجازات من بينها أنه استقبل خلال عام ١٩٨٦ م من المراجعين في العيادات التخصصية الخارجية الأولية ٧٠ ألفاً و٦٠٥ مريض عيون - كما راجعه عشرة آلاف و٤٢٨ مريضاً في عيادات الطوارئ أي المجموع ٨١ ألفاً و٤٢٠ مريضاً وقد زاد عدد المرضى الجدد بالعيادات التخصصية

بنسبة ٥,٧٪ والمرضى المتابعين بنسبة ١٨٪ عن عام ١٩٨٥ م وفي القسم الداخلي بمستشفى الملك



عيون - أنف - أذن  
حنجرة - أسنان

## مستشفى المغربي التخصصي

نحن في عصر التخصص .. حقيقة لا تحتاج لتأكيد وحقيقة وضعها مستشفى المغربي التخصصي بجدة نصب عينيه ... تنفيذاً .. حتى أصبح من المستشفيات العربية والعالمية في تخصصه .. اكتسب الخبرة والسمعة والأداء .. جهاز أحدث التجهيزات الطبية وفق التخصصات الطبية التي يتولاها ويقدمها عناية واهتمام لمرضاه .. موقعه مميز، تخصصه حيوي، أجهزة عالمية وحديثة، أطبائه ومستشاريه لهم سمعتهم وتفوقهم التخصصي .. مستشفى المغربي التخصصي .. للعين والأنف والأذن والحنجرة والأسنان .. رائد في المجال .. استطاع أن يواكب النهضة الصحية بالملكة العربية السعودية عند إنشائه منذ ٣٠ عاماً ولا يزال .. وبدون مقدمات - زيادة - إليكم ما يضم المستشفى من تخصصات ومكانيات وما قدم من نجاحات:



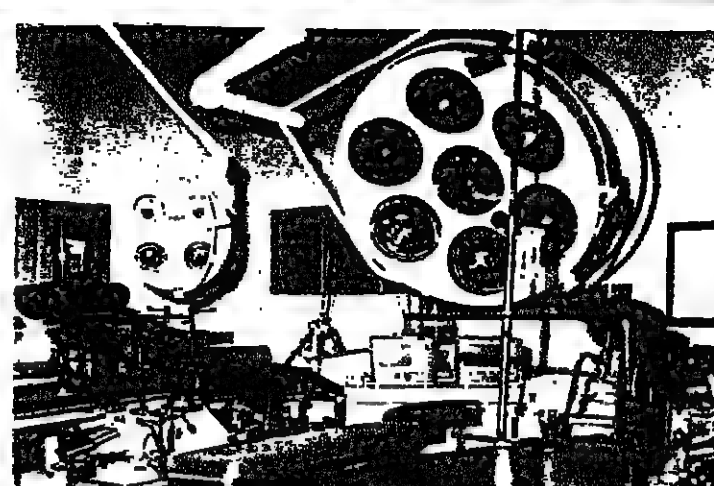
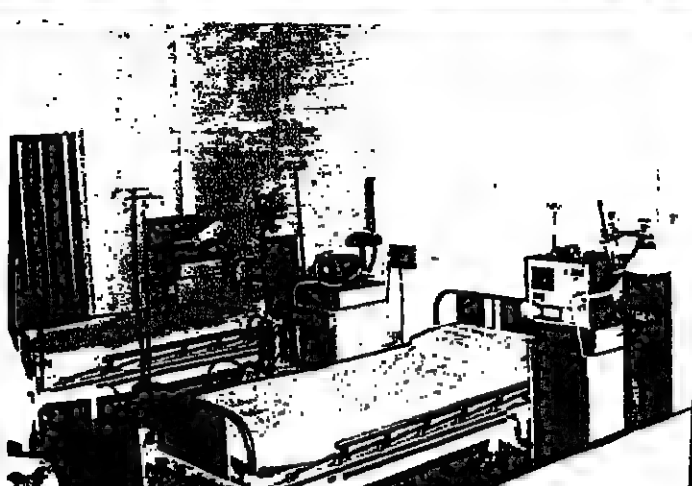
- أقسام العيون:**
- ١- قسم شبكية والجسم الزجاجي
  - ٢- قسم الزاغة الأمامية والمياه البيضاء
  - ٣- قسم القرنية بعلاجه المختلفة الحديثة ويعتبر المركز الوحيد في الشرق الأوسط لتطبيق قصر النظر
  - ٤- قسم للعيون الصناعية
  - ٥- قسم لمرساة اللاصقة ويرير
  - ٦- قسم الأشعة فوق الصوتية بكل مستقار
  - ٧- قسم لتخطيط بالكيميو تربيعة لعين ومركز الإبرار
  - ٨- قسم تصوير العين
  - ٩- قسم العلاج بأشعة الليزر بمختلف أنواعها
  - ١٠- قسم الأبحاث لتطوير علاجات وعلاج العين
  - ١١- قسم تحميلة العين والجراحيات الرصعية
  - ١٢- لزراعة البصر بسبب بعض الأمراض التي تمنع تحسن الإبصار
- ١٣- قسم للحوادث وإصابات العين بمرحلة الأهمية وإيريه وتخصصات في هذه المجالات
- ١٤- قسم علاج السكر في شبكية العين بآلة الليزر
- قسم الأنف والأذن والحنجرة:
- بالنسبة للأذن تقدم هذا التخصص في الجراحات التالية:
- ١- إختبارات السمع
  - ٢- إختبارات السمع - أروعة - بروا كات عادية
  - ٣- أورا كيميو تربيعة فوق الصوتية
  - ٤- أما الخياطة العلامية فتشمل في الأذن:
  - ٥- أجهزة الفيسل - العمليات ويتم بطريقتين
  - ٦- بالليزر - بالترير
  - ٧- تخطيط السمع عند صريرته بالكمبيوتر
  - ٨- تخطيط الضغط بالأذن - تخطيط السمع عند الكبار
  - ٩- إختبارات السمع - التوازن - إختبارات السمع - العادية والجراحية
  - ١٠- أما الخياطة العلامية فتشمل الأذن:
  - ١١- تركيب السمع بآلات مختلفة أنواعها - عمليات
  - ١٢- ترقيع طبلة الأذن - عمليات النظام الصناعية
  - ١٣- لإجراء السمع - عمليات تغيير غشاء الأذن
  - ١٤- الوترين بأخرى مناعية - عمليات الدوار
  - ١٥- العصب السابع - شلل الوجه
  - ١٦- عمليات إزالة أورام الأذن والعصب السمعي

ص ٧٢٤٤ - تليفون ٦٣٦٩٨٢٢ تلكس ٦٠٤٦٦ - جدة - المملكة العربية السعودية



# مَسِيرَةُ تَطَوُّرٍ نَافِي الْقَطَاعِ الصَّحِيِّ

١٤٤٠ مركز صحي في مناطق المملكة ١٨ مستشفى ٦٧٥٧ طبيب وطبيبة



إنشاء المراكز الصحية الأولية، كما أنه يوجد هناك تدريب مستمر لجميع عناصر العاملين في المراكز الصحية في مختلف أنحاء المملكة.

وقال الدكتور الشهري: إن المراكز الصحية الأولية تعتبر الخط الأول للخدمات الصحية في أي جزء في المملكة وأنه في الفترة الحالية أصبح الاتصال الأول للفرد والأسرة عن طريق المراكز الصحية الأولية كما أن المريض في حالة احتياجه إلى مستشفى تخصصي يتم تحويله

في بلادنا تطورا في جميع المجالات ولكن نبدأ مسيرة هذه الملحمة من البداية نتحدث عن أعمال الرعاية الصحية الأولية والتي قامت وزارة الصحة بتطبيقها مؤخرا في عشر مناطق.

وقال الاستاذ الدكتور/ سليمان الشهري من الإدارة العامة للمراكز الصحية بوزارة الصحة بأن نتائج تقييم تجربة المراكز الخاصة بالرعاية الصحية الأولية مشجعة جدا وقال أنه يوجد حاليا في المملكة ١٤٤٠ مركزا صحيا أوليا والنية تتجه إلى التوسع في

والمستشفيات الخاصة للتطورة في جدة والرياض والدمام وبقيّة مناطق المملكة. واستطرد معاليه قائلا: إن هذه المستشفيات والمستشفيات الأخرى الموجودة في مختلف مناطق المملكة تعد من لحسن المستشفيات في العالم إذ أن إقامتها وتجهيزاتها روعي فيها التخطيط السليم من جميع النواحي - كما أنها تجلب الكفاءات البشرية

قصّة المراكز الخاصة بالرعاية الصحية الأولية ولقد حققت الظفرة الصحية

المستشفيات التخصصية تقوم الآن بإجراء أعدد العمليات الجراحية الكبرى باستخدام آخر متوصل إليه العلم الحديث من أجهزة. واستعرض معاليه: الكثير من المستشفيات التي تتمتع بدرجة عالية من الكفاءة والقدرة على تقديم خدمات صحية ممتازة مثل: مستشفى الملك فيصل التخصصي والمستشفى الملك خالد للعيون ومستشفى القوات المسلحة ومستشفى الحرس الوطني والمستشفى الجامعي والمستشفى المركزي



الطبيب ليس في الشرق الأوسط فقط وإنما تمثل أكبر عواصم الطب في العالم كما أن هذه الرياض أصبحت بحق عاصمة

السنوات الأخيرة قفزت هائلة بفضل دعم ورعاية خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز - حفظه الله - وسموه في عهده الأمن وبيت معاليه أنه يوجد الآن في المملكة ثلاثة وأربعون مستشفى تخصصيا مستكملا لجميع أسباب التقنية الحديثة وهي منتشرة في جميع مناطق المملكة وهذه المستشفيات مجهزة بكافة وسائل التشخيص والعلاج التي تمكن الطبيب والفني من مزاولة عمله بكفاءة واقتدار. وقال معاليه أن مدينة الرياض أصبحت بحق عاصمة

والهجر والمناطق النائية من بلادنا الحبيبة - خلال - هذا العرض تقدم مسيرة التطور الصحي في بلادنا خلال السنوات الأخيرة ونلقى الضوء على المستشفيات التخصصية العالية في بلادنا - وأساليب الرعاية الصحية المتطورة التي وفرتها المملكة كل عام لضيوف الرحمن.

معالي الاستاذ فيصل الحجيلان وزير الصحة أكد أن الدولة تبذل قصارى جهدها من أجل صحة المواطن وأن القطاع الصحي حقق في

□ حقق القطاع الصحي في المملكة العربية السعودية خلال عشر السنوات الأخيرة فترة هائلة في جميع المجالات بما يتعكس إيجابيا على صحة المواطن والمقيم على هذه الديار المقدسة ولقد أصبح في المملكة العربية السعودية الآن شبكة هائلة من المستشفيات التخصصية التي تتناول صحة الإنسان على هذه الأرض.. كما أن شبكة مراكز الرعاية الصحية الأولية التي تم نشرها مؤخرا استطاعت أن تصل بالرعاية الصحية الأولية للمواطن أينما كان في القرى

## بعدموافقة وزارة الصحة على تحويل



مستشفى الدكتور عبد الرحمن المشاري

إلى مستشفى عام لجميع التخصصات (رجال - نساء - أطفال)

ويشتمل المستشفى حاليا على التخصصات الطبية الآتية:

- أعراض النساء وجراحتها.
- أمراض الأطفال وجراحتها.
- وحدة علاج لقيم.
- جراحة عامة.
- الأمراض الباطنية والقلب.
- جراحة وتقويم الأسنان.
- العلاج الطبيعي وباري رياضي.
- وحدة عناية مركزية للأطفال حديثي الولادة.
- مختبر مركزي.
- أربعة تخصصية. وأمراض فموية.
- طوارئ على مدار ٢٤ ساعة.

## وسيقم إضافة التخصصات الآتية

- جراحة عظام.
- جراحة بولية.
- نقبة وعصبية.
- وحدة أطفال الأنابيب.
- جراحة عظام.
- جراحة بولية.
- نقبة وعصبية.
- وحدة أطفال الأنابيب.

كما تعلن المستشفى عن وصول كل من:

الدكتور: جمال جاسم ماكيوي

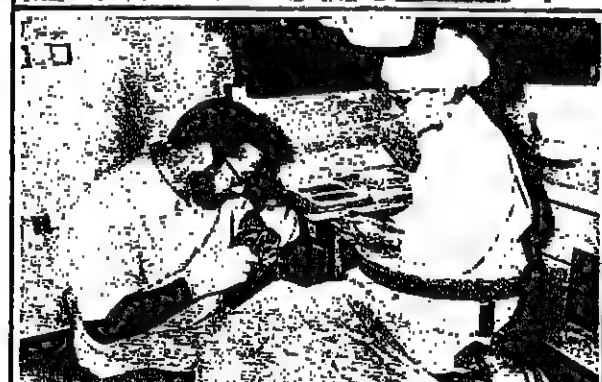
الدكتور: ديفيد براند

عضو الجمعية الملكية البريطانية للجراحين

عضو الجمعية الملكية الأسترالية للأمراض الباطنية والقلب.

ويبدأ أعمالهما بالمستشفى وينتقم بالإعلان عن بدء التخصصات الأخرى في حينه.

## المركز التخصصي لطب وجراحة الأسنان



أطباء وأخصائيون لتقديم العلاج في:

- طب الأسنان الوقائي.
- جراحة أعصاب الأسنان.
- عشو وعلاج الأسنان.
- علاج صراصة اللثة.
- تركيبات اصطناعية ثابتة ومتحركة.
- تقويم الأسنان.

معمل الأسنان مجهز بأحدث الأجهزة ولديه الطاقة اللازمة لمعالجة حاجات المستشفيات والعيادات الخاصة

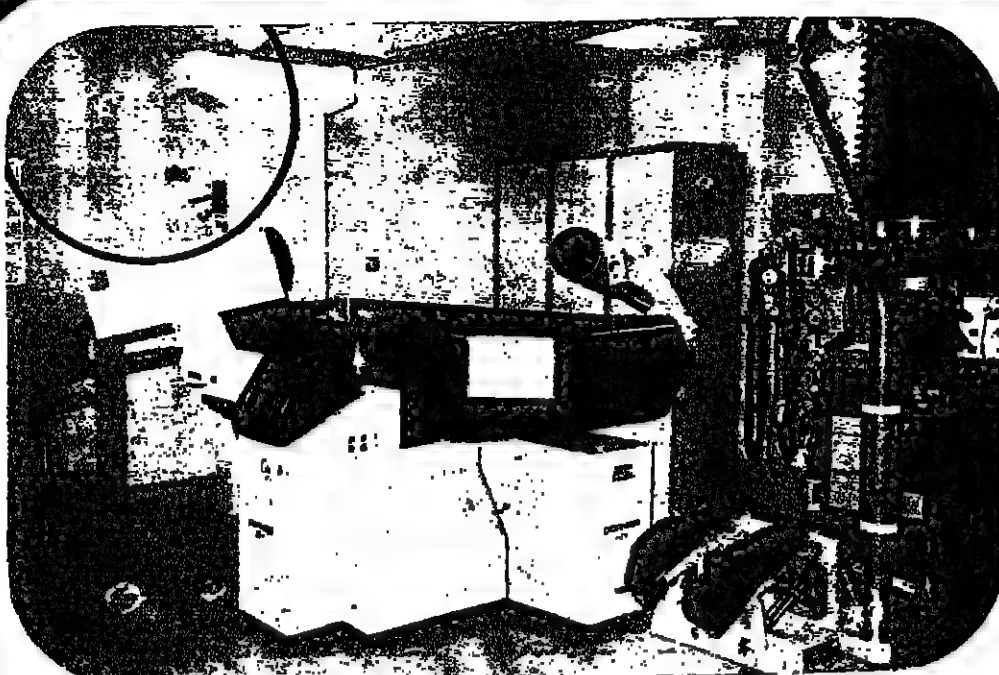
العنوان: ص.ب. ١٥٧٦٣ الرياض ١١٤٥٤  
المملكة العربية السعودية.  
تليفون: ٤٧٧٢١١٠ / ٤٧٧٢٧٧٩ / ٤٧٧١٧٠٧







## المركز الوطني للكلى ٤٧ مركز الفسيل بالمملكة



وتعرض أيضا اليوم  
الاتحاد الوطني الكبير الذي  
نقخر به الا وهو المركز  
الوطني للكلى والذي بدأ  
يحقق انجازات طبية رائعة.  
الدكتور عبد الرحمن  
السويلم المشرف على المركز  
الوطني للكلى قدم عرضا  
لانجازات المركز حتى عام  
١٤٠٨ هـ جاء فيه ان المركز  
تم بواسطته نقل وزراعة كل  
٤٣٩ للمواطنين المصابين  
بالفشل الكلوي منها ٢١٧  
حالة زراعة في المستشفى  
العسكري بالرياض و ٢٠٤ في  
مستشفى الملك فيصل  
التخصصي بالرياض و ١٨  
حالة في مستشفى القادسي  
بجدة كما تمت زراعة كل  
٤٣٨ مريضا بالفشل الكلوي  
خارج المملكة.

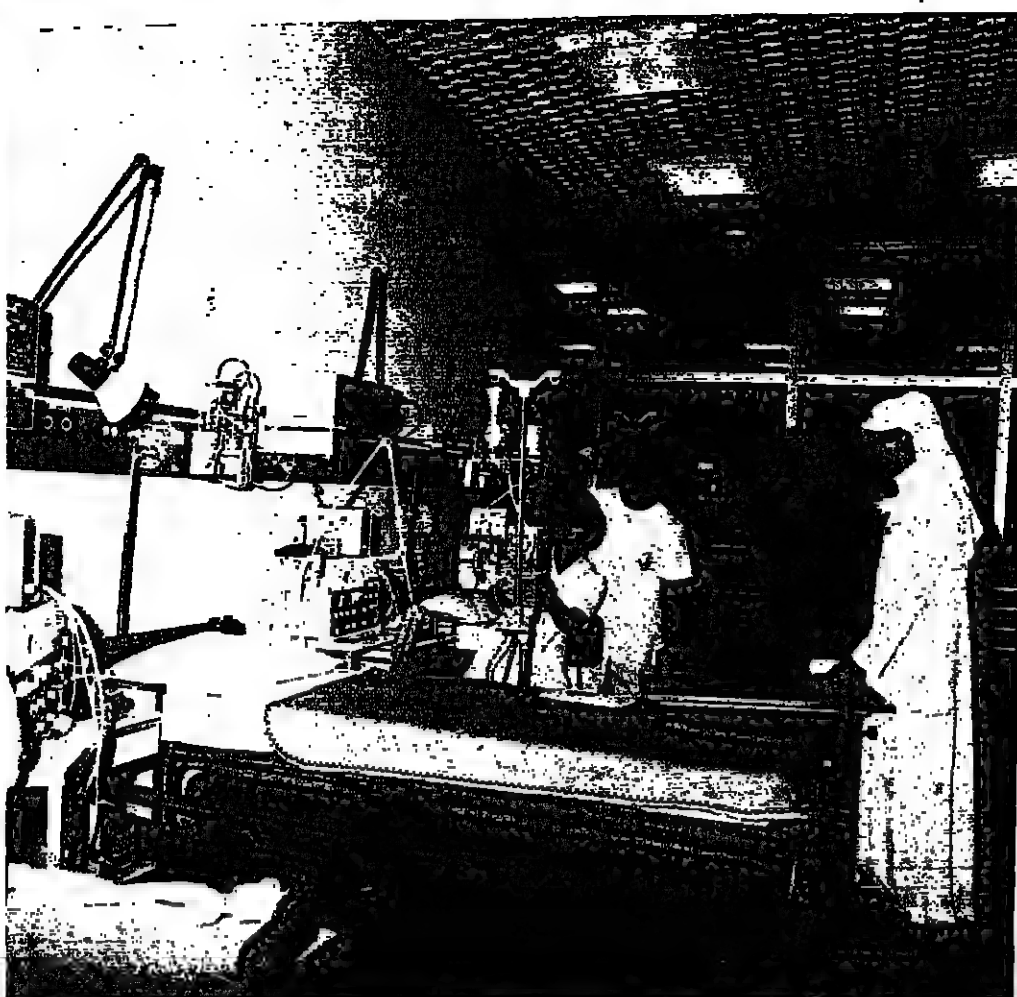
- جهاز تقنيات حيوات الكل

الحسب الاي وتم ربط ١٧  
قناة مع المركز الوطني  
للحسب الاي ومن خلال هذه  
الشبكة ترسل جميع  
المعلومات.. كما انه بالنسبة  
للتواحي العلمية فإنه يلزم  
اجراء المزيد من البحوث  
والدراسات كما ان المركز  
يسعى لانشاء جمعية  
لاصدقاء مرضى الكل في اطار  
الاجتماعية وهناك اهتمام  
بالنظري.

اربعة افاق رئيسية هي  
المعلومات والتواحي  
العلمية والخطة الاعلامية  
والتواحي الاجتماعية  
وانجاح مسيرة المركز  
وبالنسبة للمعلومات فقد قام  
المركز بمسح شامل للتعرف  
على الامكنة القائمة حيث  
قامت لجنة بالبرور على جميع  
المراكز الصحية وتلتمست  
النواقص التي تم  
استكمالها.

٢٤٣ جهاز لفسيل الكل في  
مختلف مستشفيات المملكة -  
وهناك حوالي ٣٠٥ مواطن  
من مرضى الفشل الكلوي  
مؤهلون لزراعة الكل  
وموضوعون في لائحة  
الانتظار وان هناك ٣٠٠ حالة  
موت دماغ في المملكة سنويا  
يمكن الاستفادة منها في نقل  
كل اصحابها لو توفروا  
بذلك.

واشار الدكتور السويلم:  
ان هناك خطة تعتمد على



لجهاز تقنيات حيوات الكل  
الفا وتسميته سرير وسريرين  
- وكان عدد مراكز الرعاية  
الصحية الأولية عام ١٤٠٢ هـ  
تسعة وثلاثة وسبعين مركزا  
وصلت في عام ١٤٠٧ هـ الى  
الف واربعين وسبعة وثلاثين  
مركزا واصبح كل مركز صحي  
يخدم سبعة الاف وسبعين  
واربعة وسبعين فردا عام  
١٤٠٧ هـ.

المستشفيات التي يربو لها كل  
مواطن معتزا بما يحقق وقد  
اصبحت المملكة من الدول ذات  
المستوى الرابع في مجال الطب  
والعلاج وبين معاليه في حيدته  
استعراضا بالارقام بين تطور  
المستشفيات.. فقد بلغ عدد  
المستشفيات عام ١٤٠٧ هـ  
سبعة وسبعين وخمسين  
مستشفى بينما كانت عام  
١٤٠٢ هـ - اثنين وسبعين  
مستشفى، وكان عدد الأسرة  
اربعة عشر الفا وثلاثمائة  
وثلاثة وثلاثين سريرا بينما  
وصل عدد الأسرة في عام  
١٤٠٧ هـ الى خمسة وعشرين

المتميزين من العاملين في المجال  
الصحي في المراكز الصحية  
الأولية خمسة الاف ومائة  
واحد وخمسين متدربا  
وخلال عام ١٤٠٦ هـ تم تحويل  
احد عشر مركزا صحيا الى  
مستشفيات في مناطق الطائف  
وحائل وشمال المملكة.

عن طريق هذه المراكز الى  
التخصص الذي يحتاجه  
المرضى.

١٤١ مستشفى في مناطق  
المملكة

وتتركز مراكز الصحة الأولية  
للتلقي الضوء حول  
المستشفيات الحالية بالمملكة  
والتي يبلغ عددها حتى نهاية  
عام ١٤٠٦ هـ ١٤١ مستشفى  
تضم ثلاثة وعشرين الفا  
ولمائة واثنين وستين سريرا  
حسب ما جاء في التقرير  
السوي لوزارة الصحة لعام  
١٤٠٦ هـ كما بلغ عدد

١٤١ مستشفى بها  
٢٠,٧٩٦ سريرا  
تضم ٢٤,٥٩٠ فنيا  
في مختلف  
التخصصات

## تخلصوا تماما من الناموس قاطبات السحري

بواسطة جهاز

فوماكيدا باراين متوفران

للإزالة الفعالة  
للزحمة  
الحمامات.

متوفر في الصيدليات ومحلات لوبرمات

Vape

متوفر في الصيدليات والمزمارات

FUMAKILLA LIMITED

الموزعون الوحيدون :  
مؤسسة الحياة الطبية  
الرياض (١١) ص.ب. ٤٤٢: ٤٤١٨٤ / ٤٤١٨٢٩ / ٤٤١٦١٠٤ / ٤٤١٦١٠٤  
التلبر : ٨٩٥٢٨٩٤ : ٨٩٥٢٨٩٤ : ٨٩٥٢٨٩٤ : ٨٩٥٢٨٩٤  
جده : ٦٧١٧١٩٦ / ٦٧١٧١٩٦ : ٦٧١٧١٩٦ : ٦٧١٧١٩٦

## شركة مستشفى المدينة الوطنية المحدودة

تقدم رعاية طبية كاملة وخدمات متميزة على مدار اليوم في المجالات التالية :

قسم الطوارئ ويعمل على مدار ٢٤ ساعة .

عيادات الجراحة العامة - المسالك البولية - أمراض وجراحات العيون - جراحة العظام  
الأسنان - الأنف والأذن والحنجرة - عيادات الأمراض الباطنية - مناظير الجهاز الهضمي  
أمراض القلب والأوعية الدموية - الجلدية والتاسلية - الأمراض النفسية والعصبية  
أمراض الأطفال - أشعة جاز لاكتشاف أورام الثدي بالأشعة السينية - أمراض النساء والتوليد -  
الصيدلية - المختبر العام ولبناتولوجي والهرمونات - قسم الأشعة - والقسم لبرفاي ويحتوي على ١٧٠ سرير  
عزق الرعاية المركزة - العليات - عزق الولادة - وحدة علاج الأطفال حديثي الولادة - وناقصية الغو -  
قسم الملفات الطبية ويعمل بنظام الكمبيوتر.

بالإضافة إلى التجهيزات الطبية الحديثة

أول جهاز بالمملكة لتقنيات حيوات الرارة والطكى بدون تخدير .

أحدث جهاز للأشعة المقطعية بالكمبيوتر (CT Scan) .

وحدة الطب الرياضي وجراحات المفاصل بالمنظار .

قسم علاج العقم لدى الرجال والنساء .

قسم علاج الضعف الجنسي لدى الرجال بالتدخل الجراحي

ص.ب. ١٩٦٩ المرتبة البرقة - هاتف ٨٢٦٥٩٥٩ / ٨٢٦٦٤٤٤ - تلسكس ٩٥٣٠٧٤



# مستشفى العباسي العام

إدارة وإشراف الاستاذ الدكتور / محمد محمد علي حسن  
(الاستاذ بجامعة الملك سعود سابقاً)  
المدير العام المساعد / سعود بن محمد بن سعود الواسي



صاحبها ورئيس مجلس الإدارة  
محمد بن سعود الواسي

يتميز مستشفى العباسي العام من أرقى المستشفيات الخاصة فئة الدرجة الأولى بالرياض بتوفره من خرف عمليات إضافة لفريق الولادة ووحدات العناية المركزة ، المختبرات وتحاليل الأنسجة ، أقسام البنية والمحركات قووه الصوتية . تتوفر به وحدات أشعة متحركة يمكن نقلها لغرف المرضى عند الضرورة . بالمستشفى قسم خاص لفحص وتشخيص أمراض الجهاز الهضمي بواسطة المناظير البصرية مع توفير وحدة لزراعة عصبونات المثانة بواسطة التفتيت بدون جراحة . يوجد مختبر كامل للأشعة الحديثة بالمعدات بإدارة إخصائيين فرنسيين لعمل كافة تركيبات البراميل وقسم خاص للمعالجة الطبية . يتميز المستشفى بطاقتهم من كبار الأطباء الاستشاريين والأخصائيين والفنيين والممرضات ذوي الكفاءة العالية من الخفيات العربية والأوربية . يحتوى مستشفى العباسي العام على عدد ( ٢٠٨ ) سرير من الدرجة العادية والمتوسطة والمتقدمة تقدم فيها أرفع الخدمات الطبية والفندقية ، وتحتوى المستشفى على العيادات الخارجية في التخصصات التالية :

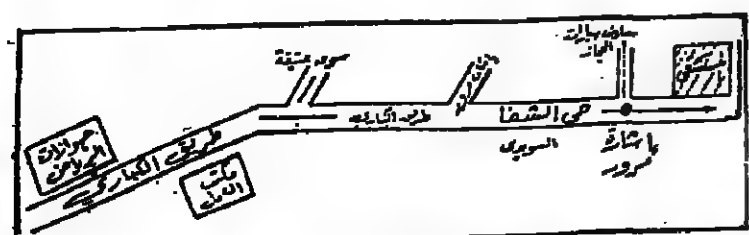
عيادة النساء والولادة	عيادة أمراض الفم والاسنان	عيادة الأنف والأذن والحنجرة	عيادة الأطفال
د. ماهر أحمد عمران (رئيس القسم) إخصائي أول أمراض نساء وولادة (كلية الطب جامعة عين شمس) د. ماهر صلاح محمد إبراهيم (استاذ أمراض النساء والولادة) كلية الطب - جامعة أسيوط د. طارق جابر (استاذ أمراض نساء وولادة) كلية الطب - جامعة القاهرة ولادة طبية سائلة ، الإقامة بالدرج الأولى ٥٠٠ ريال	د. سعيد أحمد الطيب - إخصائي أسنان د. وقار عبد العزيز السيد - إخصائية أسنان كلية الطب - جامعة القاهرة	د. محمد كمال محمد كمال إخصائي أول أنف وأذن وحنجرة كلية الطب جامعة الأزهر د. عبد الحفيظ أنور موسى إخصائي أنف وأذن وحنجرة وتحليل السمع والتوازن وعلاج جيوب الأنف بالمنظار والميكروبي	د. فهد محمد قريش (رئيس القسم) استشاري الأطفال كلية الطب جامعة أسيوط د. محمد عبد الواحد إخصائي الأطفال
عيادة الأمراض الجلدية والقلب	عيادة المسالك البولية	عيادة جراحة العامة	المختبر
د. محمد علي مسعود (المدير الطبي) استشاري أمراض الكبد والجهاز الهضمي والمناظير البصرية كلية الطب جامعة عين شمس د. كوكب محمد إبراهيم استشاري أمراض باطنية وقلب - كلية الطب جامعة الإسكندرية	د. محمد عصام الدين عثمان إخصائي أول جراحة المسالك البولية / كلية الطب جامعة أسيوط د. الاستاذ الدكتور عبد الفتاح أحمد عرفة - طبيب زائر استشاري جراحة المسالك البولية والفحائية / كلية الطب جامعة القاهرة	د. البروفيسور الدكتور محمد رفيع خليل (أستاذ زائر) كلية الطب جامعة الإسكندرية علاج البواسير بالحقن بتخدير موضعي .	د. فهد محمد قريش (رئيس القسم) إخصائي أول أمراض جلدية كلية الطب جامعة عين شمس د. فهد محمد قريش (رئيس القسم) إخصائي أول أمراض جلدية كلية الطب جامعة عين شمس
عيادة جراحة العظام والروماتيزم	عيادة أمراض العيون	قسم التخدير	الطوارئ
د. بيري محمد موسى استشاري جراحة العظام والروماتيزم / كلية الطب جامعة عين شمس د. يوسف بشا إخصائي أول جراحة العظام والروماتيزم - كلية الطب جامعة عين شمس	د. جمال حسين حسين استشاري طب وجراحة العيون كلية الطب جامعة أسيوط	د. محمد عسكر استشاري تخدير كلية الطب جامعة أسيوط د. موسى إبراهيم محمد إخصائي أول تخدير - كلية الطب جامعة القاهرة د. محمد عبد العزيز (إخصائي تخدير)	د. أحمد موسى إخصائي علاج طبيعى د. محمد جعفر إخصائي علاج طبيعى د. سميرة فراجي إخصائية علاج طبيعى
عيادة الجلدية والتأهيل	عيادة أمراض الكلى	قسم الأشعة	الطوارئ
د. باهم علي الخليلي إخصائي أول أمراض جلدية وتأهيل شهادة تخصص علم من مدريد بألمانيا	د. محمد علي مسعود (المدير الطبي) استشاري أمراض الكلى والجهاز الهضمي والمناظير البصرية كلية الطب جامعة عين شمس د. كوكب محمد إبراهيم استشاري أمراض باطنية وقلب - كلية الطب جامعة الإسكندرية	د. بانكا مودكار إخصائي أشعة وموجات صوتية أحدث جهاز للكشف المبكر عن أورام الثدي	د. فهد محمد قريش (رئيس القسم) إخصائي أول أمراض جلدية كلية الطب جامعة عين شمس د. فهد محمد قريش (رئيس القسم) إخصائي أول أمراض جلدية كلية الطب جامعة عين شمس

ويقدم المستشفى باجراء كشف وفحص طبي شامل لجميع الفحوصات والتحليل الطبية بسعر مغزى جداً ومشجع وهو ٧٠٠ ريال بدلاً من ١٤٠٠ ريال  
لأننا نؤمن بتميز خدماتنا في زيارة وتعرف على الطاقم الطبي الراشد وجهدنا في الفطنة المتكاملة ومستوى الخدمة الرائعة التي نقدم في مجال الرعاية الصحية في هذا الصرح ... وشكراً .

الأطباء العامون ، د. عصام سعيد ، د. محمد السيد ، د. طارق أحمد حسن  
يعملون في خدمات الطوارئ  
بإدارة إيفاد مميزة تخمينا أكاديميا على مدى ٢٤ ساعة  
صيدلية متكاملة تعمل على مدى ٢٤ ساعة بإدارة د. أحمد حوقي أمين .

فتح الملف الطبي والإحالة الطبية البصرية مجاناً . أسرار في سائر الجيوب وفتح لائحة أسماء وزارة الصحة

برامج كبار الأطباء الزائرين	بروفيسور الدكتور فريدريك خليل	بروفيسور الدكتور محمد الواسي	بروفيسور الدكتور محمد الواسي	بروفيسور الدكتور محمد الواسي	بروفيسور الدكتور محمد الواسي
جراحة العظام والروماتيزم من جامعات ومستشفيات إرجن بألمانيا	الأمراض الجلدية والتأهيل كلية الطب / جامعة القاهرة القصر العيني .	الأمراض الجلدية والتأهيل كلية الطب / جامعة القاهرة القصر العيني .	الأمراض الجلدية والتأهيل كلية الطب / جامعة القاهرة القصر العيني .	الأمراض الجلدية والتأهيل كلية الطب / جامعة القاهرة القصر العيني .	الأمراض الجلدية والتأهيل كلية الطب / جامعة القاهرة القصر العيني .



مستشفى العباسي العام الرياض طريق الحجاز (مكة)  
جنوب حي السفات : ٤١٣٨٠٠ تلس : ٤٠٥٧٦٦ فاكس : ٤١٤٦٦٤ ص ب : ١٦١١٠ الرياض ١١٤٦٤  
لنزيد من المعلومات / مدير التسويق والعلاقات العامة  
الأستاذ / سعد تابت - جوال : ٤٠٤٤٤



## العقم عند الرجال: أسبابه والجديد في وسائل التشخيص والعلاج

بقلم: د. نبيل مؤمن استشاري عقم الرجال

تتقسم أسباب العقم عند الرجال إلى مجموعتين وهي مجموعة الأسباب الخلوية أي التي يولد الشخص بها، ومجموعة الأسباب المكتسبة وهي المجموعة الأكثر شيوعاً، أما بالنسبة للأسباب الخلوية فبما أنها غير موجودة عند الولادة وتنتقل عن طريقها الحيوانات المنوية من الخصية والبربخ إلى مجرى البول بالإضافة إلى وجود انسدادات وعيوب خلقية في البربخ وهو المستودع المتصل بين الخصية والحبل المنوي وتمثل نسبة الأسباب الخلوية الانسدالية حوالي ١-٢ بالمئة من حالات عقم الرجال.

أما بالنسبة للأسباب المكتسبة للعقم عند الرجل فهناك العقم الانسدادي نتيجة التهابات البربخ والحبل المنوي كضلعفات لمرض السيلان أو التهابات المسالك البولية أو مرض الدرن الذي يصيب الجهاز البولي التناسلي بالإضافة إلى أسباب جراحية مثل قطع الحبل المنوي نتيجة إجراء جراحات الفتق الأربي أو جراحات الحوض عند بعض الرجال. يضاف إلى مسببات ذكره من أسباب انسدادية الأسباب المكتسبة مثل اضطرابات هورمونات الغدة الخشامية والغدة الدرقية وغيرها من الغدد الصماء التي تؤثر اضطرابات وظائفها على وظيفة الخصية. أيضاً هناك بعض حالات دوالي الخصية بتمدد الأوردة، والتي قد تكون سبباً في تأخر الإنجاب لدى الزوج. وقد أوضحت الدراسات العلمية أن بعض التهابات الجهاز التناسلي خاصة التي

تصيب غدة البروستاتا عند الرجل قد تؤثر على القدرة الإنجابية لدى الزوج. وهناك أيضاً أسباب متعلقة بالخصية مثل التهابات الخصية التي تؤدي إلى ضمورها مثل التي تحدث مع مرض الجذام ومرض التليف بالإضافة إلى عسل الخصية وتلفها والتي لم تكشف عنها الأبحاث بوضوح حتى الآن. ولذلك فله في حالات تأخر الإنجاب لدى الزوجين ينصح بأن يقوم الزوج بعرض نفسه على أخصائي علم الرجال كما تعرض الزوجة نفسها على أخصائي النساء والتوليد لعمل الفحوص اللازمة لكل منهما في نفس الوقت ويبدأ العلاج في الوقت المناسب بعد الوقوف على أسباب الحالة.

وتبدأ مرحلة الزوج لدى أخصائي الأمراض التناسلية والعقم بالفحص الكليني وإجراء بعض التحاليل اللازمة مثل تحليل السائل المنوي وتحليل الهورمونات والإحساس المناعي في بعض الحالات إذا لزم الأمر. وقد أصبح العلاج ليس في حالات كثيرة بعد دخول تحليل الهورمونات وتحليل الأجسام المناعية للحيوانات المنوية نطاق الأبحاث التي تجري للرجل في حالات تأخر الإنجاب.

وقد أصبح أيضاً التدخل الجراحي الحديث يزرع حوصلة البربخ في حالات العقم الخلقي نتيجة عدم وجود الحبل المنوي واستخدام السائل المخزن بداخلها والذي يحتوي عادة على الحيوانات المنوية في إجراء التلقيح

كما أصبح التدخل الجراحي إجراء عملية دوالي الخصية بالطرق الحديثة بعيداً عن منطقة الخصية أحد عوامل شفاء بعض حالات عقم الرجال. أيضاً يمكن استخدام الكثير من الأدوية والهورمونات في السنوات القليلة الماضية بنجاح في علاج بعض حالات عقم الرجال بعد انتهاء الأبحاث العلمية عليها هذا بالإضافة إلى التقدم العلمي في مجال تحليل السائل المنوي والدم واستيضاح بعض الحالات التي يكون سبب العقم فيها راجعاً إلى وجود أجسام مناعية لدى الزوج أو الزوجة أو وجود مسدود بالمسائل مما يؤثر على حركة وحيوية الحيوانات المنوية وبذلك يمكن تحديد العلاجات المناسبة على ضوء هذه التحاليل والمسببات.

الصناعي لدى الزوج أو غير ذلك مثل تجربة أطفال الإنجاب على سبيل المثال. - أيضاً باستخدام الميكروسكوب الجراحي في بعض حالات العقم الانسدادي عند الرجال أصبحت تتلج هذه الجراحة أعلى بكثير عن إجرائها بدون ميكروسكوب جراحي حيث يتم فيها توصيل الحبل المنوي والبربخ فوق مستوى الانسداد حتى تتمكن الحيوانات المنوية من الخروج إلى مجرى البول ومنه إلى خارج الجسم حيث يتم التماسك بالحقن مع البويضة في الجهاز التناسلي للزوجة أو استخدامها في عمليات التلقيح الصناعي وما إلى ذلك حسب حالة السائل المنوي عند الزوج.

لغة الأرقام هي لغة الحقيقة والصديق في مجموعة من الجداول الإحصائية عن مسيرة العمل في القطاع الصحي تجد أن عدد المستشفيات التابعة لوزارة الصحة تطور منذ عام ١٤٠٥ هـ من ١٠٥ مستشفى إلى مائة وواحد وأربعين مستشفى عام ١٤٠٦ هـ بزيادة ٣٤,٢ بالمئة وازداد عدد الأسرة من ٢٠٧٩٦ سريراً في عام ١٤٠٥ هـ إلى ٢٢٨٦٢ سريراً في عام ١٤٠٦ هـ. يوجد ذلك إلى تشغيل المستشفيات الجديدة وتحسين مراكز التشخيص والتوليد إلى مستشفيات صغيرة ويوجد حالياً بالمملكة ٩٦ مستشفى عاماً به ١٦٠٢٤ سريراً و١٧ مستشفى ولادة ولطفال به ٢٨٠٢ أسرة وثلاثة مستشفيات للعين بها ١٢٢٠ سريراً ومنشآت ١٢ مستشفى للصحة النفسية بها ١٦٦٩ سريراً وكذلك أربعة

مستشفيات للحصيات بها ٥٢٧ سريراً ومستشفى واحد لأمراض الجزام يحتوي على مائتي سرير.

ويبلغ مجموع الأطباء والطبيبات العاملين في مستشفيات وزارة الصحة بمختلف مناطق المملكة الآن ١٧٥٧ طبيباً وطبيبة منهم ٩٥٥ طبيباً وطبيبة ومن هؤلاء يعمل ٢٤٧٥ طبيباً وطبيبة في الطب العام ٣٠٩ في طب الأسنان و٢١٢ في طب الباطني و٢٥٢ في الجراحة العامة، ١٤٩٥ في جراحة العظام، ١٠٢ في المسالك البولية، ٢٠ في جراحة الصدر والقلب، ٣٦ في جراحة المخ والأعصاب، ٢٠ في جراحة التجميل، ٢٢٧ في طب أمراض النساء والولادة بالإضافة إلى ١٢٥ طبيباً وطبيبة يعملون في تخصصات الأذن والأنف والحنجرة و١٦٦ في طب العين، و٢٨٩ في أمراض الأطفال و٦٦ في

الأمراض الصدرية، ٥٠ طبيباً في الأمراض القلبية، ٨٧ في الأمراض الجلدية والتناسلية، ١٠٧ طبيباً وطبيبة في تخصص الأمراض العصبية والنفسية والصحة العامة والمناطق الحارة إلى جانب وجود ١٢٧ طبيباً وأخصائياً في الأشعة، ١٨٦ في المختبرات، ٢٧١ في التخدير و٢٨ في الطب الطبيعي و٩٧ في تخصصات مختلفة.

وقد بلغ مجموع العاملين من الفنيين في المستشفيات العاملة في المملكة ٢٤٥٩٠، فنياً في مختلف التخصصات منهم ١٦٨ صيدلياً، ٩٢ كيميائياً، ٥٥ أخصائياً جراحياً، ١٧٥٥ مساعدات جراحيات، ٤١٢ مساعدات، ١٥٤٢ مساعدات مختبرات، ١٠٧٠ مساعدات أشعة و١١٤٦

مساعد صيدلي و٢٤١ مساعد تخدير، و٤ باحث أخصائي، ١١٧٩ باحث اجتماعي، ١١٢ مساعد علاج طبيعي، ١٢١ أخصائي علاج طبيعي وغيرهم.

ويبلغ عدد العمليات الجراحية التي أجريت في مستشفيات المملكة خلال عام ١٤٠٦ هـ فقط ٢٦١١٣٦ عملية جراحية منها ٨٢٢٥٨ عملية في الجراحة العامة، ٣٦٥٩٥ في العيون، ٢١١٠٩ في الأنف والأذن والحنجرة و١٢٢٧٥ عملية المسالك البولية و٢٨٦٦٨ عملية في جراحة العظام و١٥١٩ عملية في جراحة الصدر و٦٦٥ عملية في جراحة التجميل و١١٨١ عملية في جراحة المخ والأعصاب و٦٦٤٠٩ عملية ولادة وأمراض نسائية وتلك كانت لحة من لغة الأرقام.

وتطورت الخدمات الصحية

مستشفيات للحصيات بها ٥٢٧

سريراً ومستشفى واحد لأمراض

الجزام يحتوي على مائتي سرير.

ويبلغ مجموع الأطباء والطبيبات

العاملين في مستشفيات وزارة الصحة

بمختلف مناطق المملكة الآن ١٧٥٧

طبيباً وطبيبة منهم ٩٥٥ طبيباً

وطبيبة ومن هؤلاء يعمل ٢٤٧٥

طبيباً وطبيبة في الطب العام ٣٠٩

في طب الأسنان و٢١٢ في طب الباطني

و٢٥٢ في الجراحة العامة، ١٤٩٥

في جراحة العظام، ١٠٢ في المسالك

البولية، ٢٠ في جراحة الصدر والقلب،

٣٦ في جراحة المخ والأعصاب، ٢٠

في جراحة التجميل، ٢٢٧ في طب

أمراض النساء والولادة بالإضافة

إلى ١٢٥ طبيباً وطبيبة يعملون في

تخصصات الأذن والأنف والحنجرة

و١٦٦ في طب العين، و٢٨٩ في

أمراض الأطفال و٦٦ في الأمراض

الصدرية، ٥٠ طبيباً في الأمراض

القلبية، ٨٧ في الأمراض الجلدية

والتناسلية، ١٠٧ طبيباً وطبيبة

في تخصص الأمراض العصبية والنفسية

والصحة العامة والمناطق الحارة

إلى جانب وجود ١٢٧ طبيباً

وأخصائياً في الأشعة، ١٨٦ في

المختبرات، ٢٧١ في التخدير و٢٨

في الطب الطبيعي و٩٧ في تخصصات

مختلفة.

وقد بلغ مجموع العاملين من الفنيين

في المستشفيات العاملة في المملكة

٢٤٥٩٠، فنياً في مختلف التخصصات

منهم ١٦٨ صيدلياً، ٩٢ كيميائياً،

٥٥ أخصائياً جراحياً، ١٧٥٥

مساعدات جراحيات، ٤١٢

مساعدات، ١٥٤٢ مساعدات مختبرات،

١٠٧٠ مساعدات أشعة و١١٤٦

مساعد صيدلي و٢٤١ مساعد تخدير،

و٤ باحث أخصائي، ١١٧٩ باحث

اجتماعي، ١١٢ مساعد علاج طبيعي،

١٢١ أخصائي علاج طبيعي وغيرهم.

ويبلغ عدد العمليات الجراحية التي

أجريت في مستشفيات المملكة خلال

عام ١٤٠٦ هـ فقط ٢٦١١٣٦

عملية جراحية منها ٨٢٢٥٨

عملية في الجراحة العامة، ٣٦٥٩٥

في العيون، ٢١١٠٩ في الأنف والأذن

والحنجرة و١٢٢٧٥ عملية المسالك

البولية و٢٨٦٦٨ عملية في جراحة

العظام و١٥١٩ عملية في جراحة

الصدر و٦٦٥ عملية في جراحة

التجميل و١١٨١ عملية في جراحة

المخ والأعصاب و٦٦٤٠٩ عملية

ولادة وأمراض نسائية وتلك كانت

لحة من لغة الأرقام.

وتطورت الخدمات الصحية

مستشفيات للحصيات بها ٥٢٧

سريراً ومستشفى واحد لأمراض

الجزام يحتوي على مائتي سرير.

ويبلغ مجموع الأطباء والطبيبات

العاملين في مستشفيات وزارة الصحة

بمختلف مناطق المملكة الآن ١٧٥٧

طبيباً وطبيبة منهم ٩٥٥ طبيباً

وطبيبة ومن هؤلاء يعمل ٢٤٧٥

طبيباً وطبيبة في الطب العام ٣٠٩

في طب الأسنان و٢١٢ في طب الباطني

و٢٥٢ في الجراحة العامة، ١٤٩٥

في جراحة العظام، ١٠٢ في المسالك

البولية، ٢٠ في جراحة الصدر والقلب،

٣٦ في جراحة المخ والأعصاب، ٢٠

في جراحة التجميل، ٢٢٧ في طب

أمراض النساء والولادة بالإضافة

إلى ١٢٥ طبيباً وطبيبة يعملون في

تخصصات الأذن والأنف والحنجرة

و١٦٦ في طب العين، و٢٨٩ في

أمراض الأطفال و٦٦ في الأمراض

الصدرية، ٥٠ طبيباً في الأمراض

القلبية، ٨٧ في الأمراض الجلدية

والتناسلية، ١٠٧ طبيباً وطبيبة

في تخصص الأمراض العصبية والنفسية

والصحة العامة والمناطق الحارة

إلى جانب وجود ١٢٧ طبيباً

وأخصائياً في الأشعة، ١٨٦ في

المختبرات، ٢٧١ في التخدير و٢٨

في الطب الطبيعي و٩٧ في تخصصات

مختلفة.

وقد بلغ مجموع العاملين من الفنيين

في المستشفيات العاملة في المملكة

٢٤٥٩٠، فنياً في مختلف التخصصات

منهم ١٦٨ صيدلياً، ٩٢ كيميائياً،

٥٥ أخصائياً جراحياً، ١٧٥٥

مساعدات جراحيات، ٤١٢

مساعدات، ١٥٤٢ مساعدات مختبرات،

١٠٧٠ مساعدات أشعة و١١٤٦

مساعد صيدلي و٢٤١ مساعد تخدير،

و٤ باحث أخصائي، ١١٧٩ باحث

اجتماعي، ١١٢ مساعد علاج طبيعي،

١٢١ أخصائي علاج طبيعي وغيرهم.

ويبلغ عدد العمليات الجراحية التي

أجريت في مستشفيات المملكة خلال

عام ١٤٠٦ هـ فقط ٢٦١١٣٦

عملية جراحية منها ٨٢٢٥٨

عملية في الجراحة العامة، ٣٦٥٩٥

في العيون، ٢١١٠٩ في الأنف والأذن

والحنجرة و١٢٢٧٥ عملية المسالك

البولية و٢٨٦٦٨ عملية في جراحة

العظام و١٥١٩ عملية في جراحة

الصدر و٦٦٥ عملية في جراحة

التجميل و١١٨١ عملية في جراحة

المخ والأعصاب و٦٦٤٠٩ عملية

ولادة وأمراض نسائية وتلك كانت

لحة من لغة الأرقام.

وتطورت الخدمات الصحية

مستشفيات للحصيات بها ٥٢٧

سريراً ومستشفى واحد لأمراض

الجزام يحتوي على مائتي سرير.

ويبلغ مجموع الأطباء والطبيبات

العاملين في مستشفيات وزارة الصحة

بمختلف مناطق المملكة الآن ١٧٥٧

طبيباً وطبيبة منهم ٩٥٥ طبيباً

وطبيبة ومن هؤلاء يعمل ٢٤٧٥

طبيباً وطبيبة في الطب العام ٣٠٩

في طب الأسنان و٢١٢ في طب الباطني

و٢٥٢ في الجراحة العامة، ١٤٩٥

في جراحة العظام، ١٠٢ في المسالك

البولية، ٢٠ في جراحة الصدر والقلب،

٣٦ في جراحة المخ والأعصاب، ٢٠

في جراحة التجميل، ٢٢٧ في طب

أمراض النساء والولادة بالإضافة

إلى ١٢٥ طبيباً وطبيبة يعملون في

تخصصات الأذن والأنف والحنجرة

و١٦٦ في طب العين، و٢٨٩ في

أمراض الأطفال و٦٦ في الأمراض

الصدرية، ٥٠ طبيباً في الأمراض

القلبية، ٨٧ في الأمراض الجلدية

والتناسلية، ١٠٧ طبيباً وطبيبة

في تخصص الأمراض العصبية والنفسية

والصحة العامة والمناطق الحارة

إلى جانب وجود ١٢٧ طبيباً

وأخصائياً في الأشعة، ١٨٦ في

المختبرات، ٢٧١ في التخدير و٢٨

في الطب الطبيعي و٩٧ في تخصصات

مختلفة.

وقد بلغ مجموع العاملين من الفنيين

في المستشفيات العاملة في المملكة

٢٤٥٩٠، فنياً في مختلف التخصصات

منهم ١٦٨ صيدلياً، ٩٢ كيميائياً،

٥٥ أخصائياً جراحياً، ١٧٥٥

مساعدات جراحيات، ٤١٢

مساعدات، ١٥٤٢ مساعدات مختبرات،

١٠٧٠ مساعدات أشعة و١١٤٦

مساعد صيدلي و٢٤١ مساعد تخدير،

و٤ باحث أخصائي، ١١٧٩ باحث

اجتماعي، ١١٢ مساعد علاج طبيعي،

١٢١ أخصائي علاج طبيعي وغيرهم.

ويبلغ عدد العمليات الجراحية التي

أجريت في مستشفيات المملكة خلال

عام ١٤٠٦ هـ فقط ٢٦١١٣٦

عملية جراحية منها ٨٢٢٥٨

عملية في الجراحة العامة، ٣٦٥٩٥

في العيون، ٢١١٠٩ في الأنف والأذن

والحنجرة و١٢٢٧٥ عملية المسالك

البولية و٢٨٦٦٨ عملية في جراحة

العظام و١٥١٩ عملية في جراحة

الصدر و٦٦٥ عملية في جراحة

التجميل و١١٨١ عملية في جراحة

المخ والأعصاب و٦٦٤٠٩ عملية

ولادة وأمراض نسائية وتلك كانت

لحة من لغة الأرقام.

وتطورت الخدمات الصحية

مستشفيات للحصيات بها ٥٢٧

سريراً ومستشفى واحد لأمراض

الجزام يحتوي على مائتي سرير.

ويبلغ مجموع الأطباء والطبيبات

العاملين في مستشفيات وزارة الصحة

بمختلف مناطق المملكة الآن ١٧٥٧

طبيباً وطبيبة منهم ٩٥٥ طبيباً

وطبيبة ومن هؤلاء يعمل ٢٤٧٥

طبيباً وطبيبة في الطب العام ٣٠٩

في طب الأسنان و٢١٢ في طب الباطني

و٢٥٢ في الجراحة العامة، ١٤٩٥

في جراحة العظام، ١٠٢ في المسالك

البولية، ٢٠ في جراحة الصدر والقلب،

٣٦ في جراحة المخ والأعصاب، ٢٠

في جراحة التجميل، ٢٢٧ في طب

أمراض النساء والولادة بالإضافة

إلى ١٢٥ طبيباً وطبيبة يعملون في

تخصصات الأذن والأنف والحنجرة







# الرسالة والرعاية الصحية



بداية اسلامية لعهد الطب القائم



دواء، فإذا أصاب الدواء الداء برىء بإذن الله) عندما قال المصطفى هذا الحديث كان ذلك نهاية وبدء، نهاية لعهد السحر والكهانة والخرافات في معالجة الأمراض التي انتشرت في الجزيرة العربية والعالم كله في العصر الجاهلي، وبدءية اسلامية لعهد الطب القائم على أسس علمية متينة ونظم طبية مدروسة، تصارب عدوى المرض وتدعو الى الوقاية وتعالج المريض طبقاً لقواعد صحية تعتمد على الكشف والتحليل والتشخيص وتقرير الحمية والعلاج، وبذلك بدأت المسيرة الطبية الاسلامية واخذ

يلقى فيها المصلح الجزاء والمساءلة العقاب. وهذا من شأنه تحريض المجتمع على التناقص في أوجه الخير واصلاح امور الدنيا ومحاربة دواعي الشر وتثبيت قواعد السعادة والرخاء في الارض. والاسلام اذ يهتم بسعادة الانسان ويوليها كل الرعاية والعناية فانه يهتم بها كسعادة شاملة متكاملة من جميع النواحي، والرعاية الصحية هي في الحقيقة من أهم ما يهتم للانسان السعادة والهناء. ويعرف العارفون لتاريخ العالم في العصور المختلفة ما كان للرعاية الصحية في عهد الدولة الاسلامية الباهر من عظمة وشموع، وما تميزت به من تقدم وازدهار. وعندما قال الرسول عليه الصلاة والسلام: (يا عباد الله تداووا فان الله لم يخلق داء الا خلق له

الغرض. وهذا مثل بسيط ولكنه عظيم لبلغ العناية الالهية لسعادة البشرية فبعد ان خلق الله الارض، خلق منها الانسان وجعله خليفة فيها وسخر له كل ما فيها من حيوان ونبات وجماد، واعطاه العقل والتمييز ولم يتركه سدى بل ارسل له الرسل وانزل معهم الكتب كمنهج سماوية تنير للبشرية معالم الطريق، وتذكر من الضلال، وتهدى الى الرشده، تنظم قوانين الحياة في السياسة والاجتماع والاقتصاد، وتدل على سبل الاستفادة من خيرات الكون لصالح الانسان. والانسان بعد الهداية مخير في التصرف في شئون حياته، وله ان يختار هذا الطريق او ذاك في كل ما يختص بتنظيم وتسيير اموره، وما يترتب على ذلك من سعادة نفسه او شقاءها، الا انه سيكون هناك في النهاية حساب

ان كل ذي لب سليم يستطيع ان يدرك مدى العناية الربانية بالانسان منذ خلقه. ابيتنا آدم، وبناياه الله للنشر من جميع لوازم الحياة السعيدة فقد خلق الله الارض واودع فيها كل ما يحتاجه الانسان من ضروريات السعادة والاستقرار، وهذه حقيقة علمية ثابتة، فابسط صور المادة اللازمة للحياة هو عنصر الاكسوجين وهو اهم تلك المواد اذ لا يستطيع الانسان الاستغناء عنه لثوان قليلة، ولكنه مع ذلك ارجس المواد التي يستهلكها الانسان اذ يأخذها مجاناً ويتناولها دون ان يشعر به. ولك ان تتصور مدى تعاسة الانسان لو كان عليه ان يتزل الى السوق ليشتري ما يلزمه للتنفس من اكسوجين، ومقدار كبر حجم الاسطوانة اللازمة له ليضيئها على ظهره لهذا

جسارة ظلت في مختلف القرون منهلاً لعلماء الغرب وأساساً للحضارة الطبية المعاصرة.

السنة من نصوص وتعاليم في المجال الطبي والرعاية الصحية للفرد والجماعة، وقد حقق بذلك العلماء المسلمون انجازات طبية

العلماء المسلمون في الطب كبرين سينا يخوضون مجالات البحث العلمي والدراسات الطبية المختلفة مستعينين بذلك ملحوا القرآن وشملت

هذه: الموضوع من كتابه الصحي القديم والصحة والحياة

## العيادات الاستشارية

الدكتور / مصطفى حبيب بخندور



### العيادات الاستشارية

خدمة طبية متميزة



تواظب العيادات الاستشارية وهي في سنتها الثانية من العمل على أن تبقى رائدة في مجال الخدمات الطبية التي يقدمها القطاع الخاص.

ولقد كانت العيادات الاستشارية المؤسسة الصحية الأولى في استخدام جهاز

الجيل الثالث المتطور في المسح الطبقي المحوري، كما كانت الأولى في إدخال جهاز المسح الصوتي المبرمج إلى المملكة العربية السعودية.

ولقد جاءت العيادات الاستشارية رائدة في توفير برنامج متكامل للكشف المبكر عن سرطان الثدي يتعاون فيه الطبيب الاستشاري مع التصوير الشعاعي الخاص وخدّمات المختبر.

وتتميز العيادات الاستشارية بالمستوى المهني الذي يتمتع به أطباؤها، فهم علاوة على كفاءتهم المتميزة يحرصون على تقديم العناية لكل فرد بصورة تتلائم مع احتياجاته الشخصية والخاصة.

ولقد تطور مجال الخدمات في العيادات الاستشارية ليشمل كل من الأقسام التالية:

- الطب الداخلي، الجهاز الهضمي والتنظير، أمراض الدماغ والأعصاب، طب الأطفال،
- الولادة والجراحة النسائية، أمراض القلب، الحساسية والمناعة، الأمراض الجلدية والتناسلية
- الطب الفيزيائي والتأهيل، مشاكل الذكاء والتعلم، الجراحة العامة، جراحة الأنف والأذن والحنجرة، جراحة تجميل الوجه والرقبة، طب وجراحة العيون، جراحة العظام والأطراف، جراحة المسالك البولية، طب الأسنان بما فيه الجراحة والتقويم وطب الأسنان لدى الأطفال، ومعالجة مفصل الفك وأمرضه.

ص/٢٢-٩١ الرياض ١١٥٦٥ - تليفون ٤٦٥٩١٠ - فاكس ٤٦٥١١٣ - تليفون ٤٦٥١١٣ - تليفون ٤٦٥١١٣ - تليفون ٤٦٥١١٣

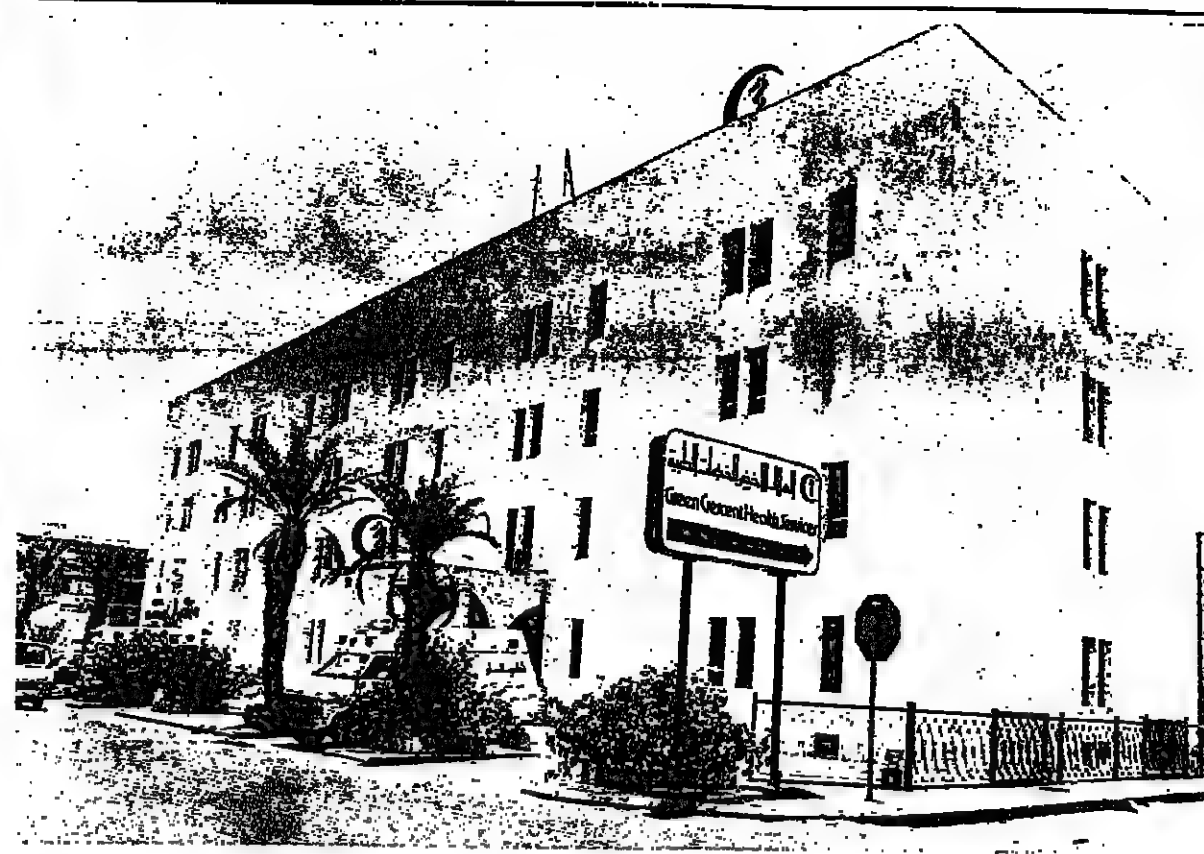


د. وائل بريك ملحق الحياة الصحية

# الحياة الاخطر للخدمات الطبية

## اسم بارز في الحياة الطبية بالعاصمة الرياض

استطاع خلال فترة وجيزة من عمر الزمن ان يجعل خدماته الطبية في متناول الجميع



### حدد مساره.. واهداه

### فحق الغاية والنجاح

حتى أصبحت المستشفيات بالملكة تنافس مثيلاتها بالخارج ..  
■ والطبيب السيلار، مشروع ممتاز به الهلال الأخضر فعلاً عنه ؟  
... انه من خدماته المميزة .. والاول من نوعه في الخدمات الصحية بالملكة ويمتد إلى الرياض والعاصمة .. واقتحه صاحب السمو الملكي الامير سلطان بن عبدالعزيز نائب امير منطقة الرياض في المعرض الصحي عام ١٩٨٥ م الذي يمكن استدعاؤه من هاتف السيارة مباشرة .. انك تستطيع توجيه الطبيب للسيارة المزودة بالهاتف الى منزلك وتؤمن الخدمة السريعة في الحالات الاسعافية ..  
كذلك يقوم الطبيب السيلار بزيارات دورية للمرضى في هذا البرنامج خاصة لرعاية المسنين والمقعدين والمرضى الذين لا تحتاج حالتهم الى المستشفى فيقوم بتقديم الخدمة في منازلهم بزيارات سابقة ترتيبها .. وهذا النظام في الرعاية الصحية يسمى في امريكا والمستشفى بلا حدود NO WALL HOSPITAL ومن شأنه الاقتصاد في تكلفة العلاج على المريض وتزويد الجهد والاعتماد عليه والسرية في شفاؤه في جوف المنزل المنوي ..  
■ ماذا عن عملك وجهودك السابقة ؟  
... عملت لفترة طويلة في القطاع العسكري .. من خلال عملي كمدير لمستشفى الامن العام بوزارة الداخلية وساهمت بفخر في تطوير اوجه الرعاية الصحية وتخطيط وإدارة المستشفيات والمنشآت الصحية ..  
والحمد لله جهودي مقدرة على المستوى الرسمي ووجدت التقدير والاحترام واللائق ودوري في الهلال الاخضر للخدمات الطبية اراء امتدادا لتلك الخدمات والاعمال .. وهذا مدني اللون والملك والمواطن .. وهذا مدني الذي اتقن ان يكمل ابنتي كرسلة وامانة وامنية ..  
■ يلخصكم ماهي خدماتكم واهمها ؟  
... كما اوضحت في مسهل الحوار .. ان خدماتنا تختلف طبيا وان كانت لا تختلف مهنيًا فخدماتنا الاسعافية في جميع التخصصات ٢٤ ساعة طوال الاسبوع والاسعاف يشمل النقل البري والاسعاف للطائر الى اي مكان في العالم ..  
لدينا كذلك قسم التوليد ورعاية الحوامل بطاقم فني وطبي مؤهل وقسم تنويم بخدمات فندقية مميزة لدينا استعدادات ادارية حديثة بالكمبيوتر .. وملف طبي دائم وخاص بالمريض وكل ما يلقيه من فحص وعلاج ..  
■ مساعدة المرضى في جميع مشاكلهم الصحية اينما كانوا، توفير الرعاية الطبية المنزلية عند الحاجة، تسهيل اللجوء عند فتح حساب شهري، توفير الوقت والجهد بنظام حجز المواعيد الهاتفي بالكمبيوتر ..  
تقديم كافة الخدمات الطبية العلاجية الشاملة الاسرة .. في اكثر من تخصص طبي ..  
■ وشعاركم ؟  
... شعارنا حقيقة ثابتة .. وهند نذك منه الجميع .. ونحقق لهم برون الله وخمساتنا الطبية ..  
مع الهلال الاخضر فساعدونا على تحقيق احلام اماني الانسان وسلاطكم ..

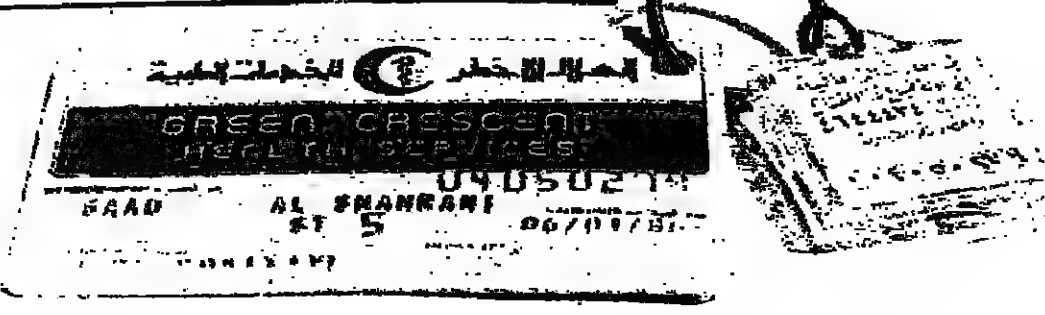
كما ذكرنا اعلاه وكذلك مساهمة لدمج جهود وزارة الصحة القطاع الصحي الحكومي الذي يقود المسيرة في هذا المجال ..  
■ المستشفيات متطلبة الى حد كبير في خدماتها فعلاً تعتقد اهم خاصية يجب ان تتوفر في المؤسسة الصحية ؟  
... انني اؤمن بان المؤسسة العلاجية .. تكون ديناميكية ذات قوة ذاتية تتكيف دوماً حسب احتياجات المجتمع والتطور الطبي ..  
■ ما هو اصعب تشخيص في رأيك وهل تتوفر لديكم الامكانيات لذلك ؟  
... اصعب تشخيص في رأيي ان تبلغ المريض بأنه سليم بخلاف من الامراض فهذا يجب ان يتم بعد تشخيص الفحص الجدي والطبي اللازم ولدينا بعدد الاختبارات والتجهيزات اللازمة لتحليل مسؤولية هذا القول باننا اه ..  
■ وهل يفتقر المريض ؟  
... طبعا الانتقاء من جهة المريض هي الاساس في الشفاء فالانسان الذي يشعر بعرض مثل خفقان القلب او الدوخة او الغثاس فهو لن يطيب ويشفي من عارضه اذا لم يراي اقصم بجدي وكشفته عليه بكل امانة واثبت نفسي اولا ثم له بأنه لا يوجد سبب عضوي بما يشعر به .. انها مسألة ثقة وخبرة واخلاص للمنة والمريض في ان واحد وتحتفي الاعراض فور اذا تحت القناعة ..  
■ كيف تم تحديد هدفكم الرقي في مجال الرعاية الصحية ؟  
... ان اهدافنا من اهداف المجتمع .. والعالم ومن اهداف منظمة الصحة العالمية التي اعطت في اللبنة عام ١٩٧٨ م انها تخطط من خلال برامجها للصحة للجميع .. لعام ٢٠٠٠ م ان يكون جميع سكان العالم ان شاء الله اصحاء ولم يات هذا الهدف من فراغ .. بل غاية .. سخرت لها كافة الامكانيات في العالم وهدف انساني يسعى الكل لتحقيقه ..  
■ والبدا القائم ان مسؤولية الصحة ليست على الحكومات فحسب وانما بالدرجة الاولى على الأفراد في العناية بصحتهم للوصول الى ذلك الهدف .. ونحن في الهلال الاخضر نقود الطريق في هذا المجال حيث سيجده الطب لتحسين صحة الفرد السليم وابعاده بذلك عن الوقوع في المرض ..

شقيق بريك المعروف في الاوساط الطبية السعودية الرسمية والخاصة وعلى المستوى الخرجي ايضا ..  
والذي شارك في تطوير اوجه الرعاية الطبية وتخطيط وإدارة المستشفيات والمنشآت الصحية بالملكة منذ عمله في وزارة الداخلية .. كمدير لمستشفى الامن العام .. وصاحب ومدير عام «الهلال الاخضر» .. للخدمات الطبية .. بعد ان كان حتى وقت قريب شريكاً فيه اكثر المعاصرين له .. واصدق من يحدثنا بصديق عن هذه المنشأة الوطنية الرائدة وعن اهدافها .. وملحقته من انجازات في مسيرتها وخدماتها والطموح المستقبلي حيث التخصص .. من خلال الملحق الصحي، للجزيرة بعيداً عن التقنيية في الخوارج الطبية (٢) ..  
فعلاً يقول في اجابته على استئنا ..

كيف تقدمون خدماتكم ؟  
... كل التجهيزات في «الهلال الاخضر» للخدمات الطبية متوفرة ومتكاملة لدينا ايضا ٥٠ سريراً مخصصين الى تصنيف ٢٥ سريراً للحالات المرضية التي تستدعي الإقامة والمتابعة والعلاج بالنسبة للرجال، و٢٥ سريراً للحالات النسوية .. الغرف مجهزة كدرجة أولى بأسرة كهربائية .. وتلفزيون وتلفون ويكبر ويحي بالدفء والمنزلية ويمكن استعمال اي غرفة للعناية الفائقة باستعمال اجهزة المراقبة للوظائف الحيوية لها عند الحاجة كما يمكن استعمال الغرفة كدرجة مشتركة لمرضى اذا احب المريض الاقتصاد في رسم الغرفة مع الاستمتاع بمميزات الدرجة الاولى ..  
وقد انشأنا هذه الخدمة نتيجة لطلب مرضانا والمراجعين الذين كانوا يسعدون بخدماتنا وعن حالات التنويم مثلا يتجهون الى جهات أخرى .. وفصلوا ان تكون استمرارية حالات علاجهم من خلال «الهلال الاخضر» كما ان مؤننا التميز يسهل على الكثيرين زيارته .. ناهيك عن الخدمات المتكاملة التي اكدت جديتنا صلتنا ومن خلال ذلك زادت الثقة بيننا والمراجعين بالعاصمة وما جاورها من القرى والمدن والمحافظة على الانسان السليم سليما خاصة من رجال الاعمال الذي يعتبر «غرف» الهلال الاخضر امتدادا لفرجه ويحضره برون مرض ليستريح يومين او ثلاثة من عناء العمل واجراء الفحوصات الدورية ..  
■ ماهو مفهومكم للمعيشة الصحية ؟  
... نحن نسعى لان تصبح المنشأة الصحية جزءا طبيعيا من محيط الانسان او المجتمع مثل المدرسة او الجامعة او المركز التجاري او سوق الفاكهة والا تكون المكان الذي يستعيز الانسان بأهله للوصول اليه .. ان الصحة .. والعناية بها واجب على الانسان بنفسه ليستمتع برضاها وعلمنا ان جعل مثل هذا النوع من المنشآت الصحية الذي تؤمن له الرعاية الصحية كل يوم وكل ساعة والتواجد الدائم والتكامل في الخدمات لرعايته من المؤثرات الجسدية والنفسية والاجتماعية والبيئية على صحة وتعبه على التعامل معها والتغلب عليها او حسن استغلالها لصالحه وكذلك تتحسن المنشآت احتياجات الانسان والمجتمع وتؤمن الخدمة اللازمة لها .. مثل العلم او السعة او مشكلة المخدرات والرعاية المنزلية وهذا يحتاج الى اطباء وفنيين ذوي خبرات خاصة يعملون كفريق

الهلال الاخضر للخدمات الطبية منشأة طبية وطنية تسعى لتقديم خدماتها للناس بالصورة اللائقة والمرجوة واستطاعت بفضل الله والقائمين على ادارتها من اطباء وفنيين واداريين .. اداء هذا الدور الانساني على اكل وجه ان شاء الله منذ العام ١٩٨٨ م وحتى الان ..  
■ ما هي الخدمات التي تقدمونها ؟  
... تقدم خدمات مستشفى متكامل بما فيه من تنويم وعملات ولادات الا اننا نسعى من خلال «الهلال الاخضر» لتقديم رعاية المرضى الخارجيين بمعنى نمطي العناية القصوى والضرورية لمرضى العيادات الخارجية ومشاكلهم الصحية اليومية ونعتبر المسنين سريرا المجهزة لدينا وما يدهمها من غرف عمليات وغرف ولادة ونعتبرها مساندة لن يلزم التنويم وليست الهدف كما هو في المفهوم التقليدي للمستشفى ..  
■ ما هو الهدف الذي تقصده هذه الطريقة في الرعاية الصحية ؟  
... من اهم اهدافنا التركيز على الانسان الصحي .. ودرع الطمأنينة في نفس وروح المواطن المراجع لنا .. طريقنا المحافظة على الانسان السليم سليما فيالحفاظ على سلامة الانسان بتامة حالته دوريا بالكشف والاعتماد .. يمكن لنا تقديم الرعاية بسهولة وسرعة اذا حدث .. لا قدر الله .. له طاريء ما وبذلك فالتا نمطية الوقاية ثم العلاج ثم المحافظة على حالته الصحية في حالة انتاج وليس حال القناعة فقط ..  
■ الا تعتقدون ان رعاية الخدمات الطبية الى هذا الحد تؤدي الى التخمع وطريق للصرف بدون لزوم كنوع من التمييز والترف الصحي ؟  
... لا يمكن ان يكون هناك ترف صحي .. فهذا التمييز يتعارض مع طبيعته والافضل ان نتكلم عن الرفاهية الصحية .. الرفاهية الصحية مطلوبة .. انها جزء من رفاهية الانسان العامة التي غالبا ما يسعى اليها في حياته .. ان يجد الاكل والشرب الجيد والسكن المرفه المناسب .. فلماذا لرفاهية الحياة الضرورية .. ما هي موضع جشع متطلبات العائل الذي يحتاج لطاقة في انتاجه .. كرجل يحتاج والام .. اي شيء كإنسان يحتاج الطاقة وفي الصحة .. اننا من خلال الرعاية الصحية التي نقدمها له دوريا نجعل هذه الطاقة موجهة باستمرار وبذلك لا نخدم الشخص فنسب بل المجتمع عامة ..

اتبع اسلوبا علميا جديدا .. في القطاع الصحي الوطني الخاص



الاخضر ..  
■ اخترنا سمي «الهلال الاخضر» لكثر من سبب ومعنى فالتعارف عليه ان الهلال الاخضر جهة طبية اسعافية منتشرة عالمنا ويسمى الاخضر نسعى لان يكون منتشرا في اعماله وخدماته للرعاية العلاجية فمهد لشاريعنا المستقبلية في كل مكان في انحاء المدينة .. وتكون شبكة رعاية صحية .. وخارج خارطة الوطن .. من خلال مؤسسات طبية مشابهة وفي المجال .. ليستفيد العضو المشترك والمتعالج من خلال الهلال الاخضر ..  
■ ما هي قيمة العضوية ؟  
... ١٠٠ ريال اشتراك العضوية في السنة فقط رمزيا .. حتى يستطيع ان اساند مصاريفي غير الطبية لخدمة اعضائي وكذلك جزء من تكلفتنا





مؤسسة

عبد المحسن بن سليمان الخريز

للتجارة والمقاولات

تهنئ أمانة مدينة الرياض

بمناسبة إنتهاء أعمال المؤتمر الثالث لرؤساء البلديات

وحصولها على المركز الأول في

\* تنفيذ المشاريع ونسب الإنجاز \* الجهود الزائدة لأعمال الصيانة .

\* الإيرادات والاستثمارات

والمركز الثاني في

\* النظافة وصحة البيئـة \* المحافظة على الطابع المعماري المحلي .

كما تهني الشركة معالي أمين مدينة الرياض

الأستاذ/ عبد الله العاي النعيم

لحصول معاليه على شهادة دكتوراه الشرف من جامعة السربوت في فرنسا .

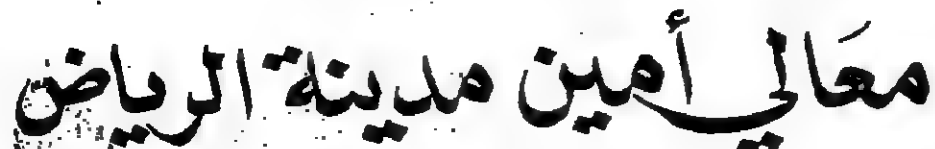
وذلك لجهود معاليه في تطوير مدينة الرياض عاصمة المملكة العربية السعودية

وكذلك صدوره موافقة المقام السامي الكريم أيده الله على حمل معاليه لهذه الشهادة .

ويتمنون لمعاليه المزيد من التوفيق والنجاح .

والله ولي التوفيق .





الاستاذ / عبد الله العلي النعيم

عنابہ حاصلہ علی شہادۃ دکتوراه الشرف

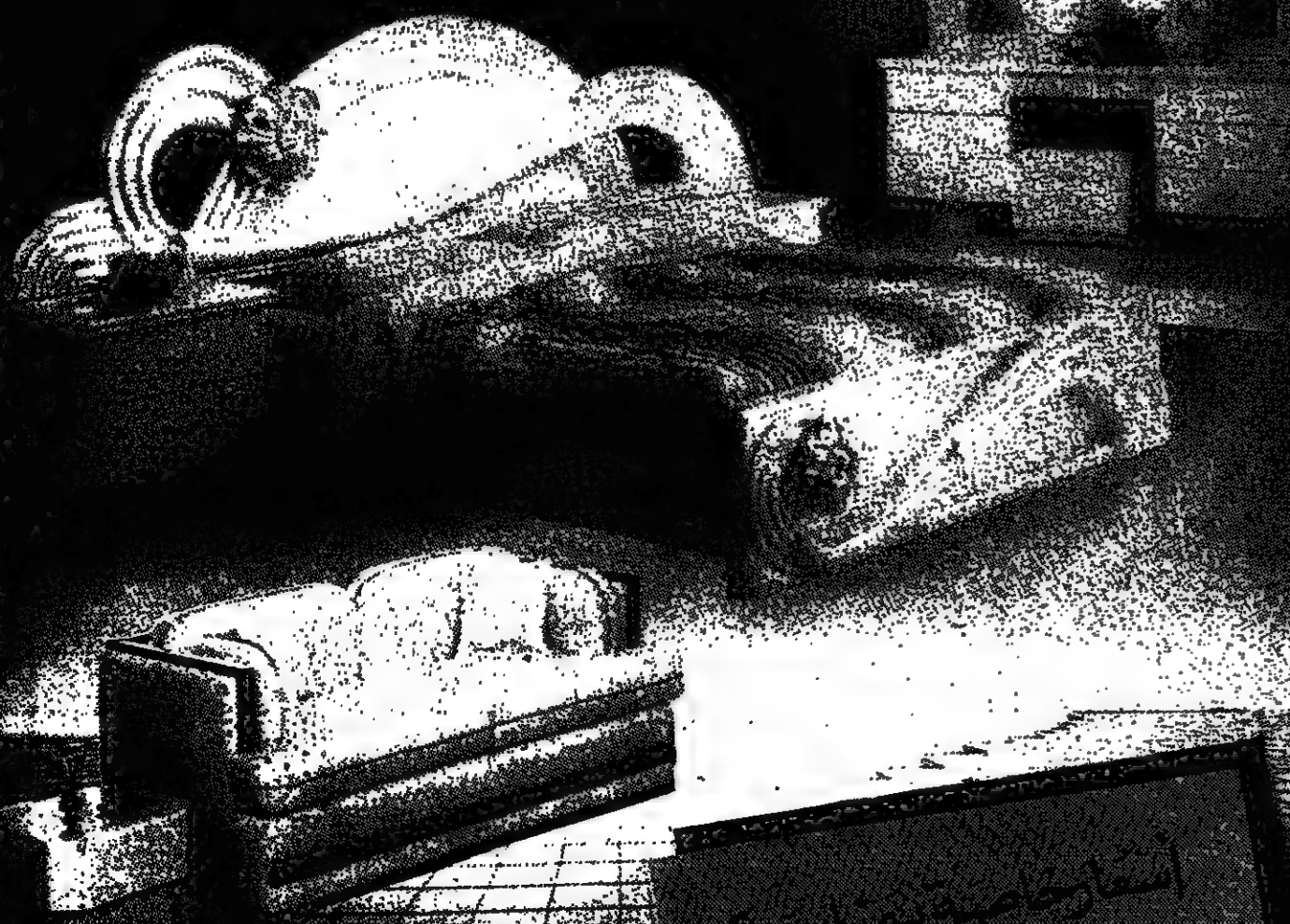
التي منحها المعاليه جامعة السوربون - فرنسا .. في إطار الجهود التي قام بها معاليه في مجال تطوير مدينة الرياض والتخطيط الحضاري والأنشطة الأخرى التي شارك فيها محلياً، عربياً، دولياً

كَمَا تُهْنِي أَمَانَةَ مَدِينَةِ الرِّيَاضِ

بحصولها على المركز الأول في عدة مجالات في المؤتمر الثالث لرؤساء البلديات الذي عقد في مدينة أثينا مؤخراً

فَتَهْنِئَةُ قَلْبِيَّه خَالِصَهُ مِنَ الْأَعْمَاقِ

# المصباح المفروضات



يعلن عن وصول تشكيلة جديدة من المفروشات

العنوان: الرياض شاعر العليا    امام فندق شيراتون عطا الله    ٤٥٥-٢١٢

جدة: طريق مكة / ك ٢ تليفون ٦٨٩٤٧٠٨

تعلن شركة الخليفة والشاذلي بأنها قد تمكنت من  
البيع (لشخص) كإحدى مساهميه (مصرع الخليفة) بأشياء مهربه  
بما فيه أي عقود أو مطالبات على الموقوف - رابعة الشركة خلال  
خمس أيام متتالية من نشر الإعلان والشركة غير مسئولة عن  
أي مطالبات تتعلق بالدين الموقوف -  
الإجماع قد - ٤٧٧١٨ / ٤٧٧٠٦١١

يذكر، محل محمد القنديل للتجارة والمقاولات ..  
 بأنه مكفول سوتافينج كستانا .. تالاندي الفرنسية .. هائل انجاز محلي  
 برقم: ٩٠١٩٢٩٨٧٥ .. أنه محل عن تأشيرة خروج وعودة ولم يعد ..  
 لولا تحسن القنديل مع المذكور ..

الدوامي / يعلن سيف ناشي الطيحي عن فقد استمارة سيارة سمورمان شيفروليت باب ٧٦م رقم ٢٨٤٩٤٥ خصوصي السعودية صادرة من مرور الرياض يرجى ممن جدها يسلمها الى مرور الدوامي.

أبها/ المكتب يعلن المدعو عبدالله محمد حمد مفرح عن فقد رخصة قيادة خصوصي  
رقم ٧٤٤٩٣ لي ٢٩/١٠/١٤٠٣ صادرة من مرور عسير يرجى ممن يثر عليها أن  
سلطها لمرور عسير وله الشكر.

الدوايمي/ يعلن محمد شيف الله غازي العتيبي عن فقد رخصة قيادة خصوصي رقم ١٨١٢ بتاريخ ١٤/٧/١٤٠٨ هـ لمرور شقراء يرجى ممن يجدها يسلمها الى مرور شقراء.

● **الدعاء/ يعلن السيد/ لطيف احمد رحمت علي باكمستاتي الجنسية عن فقد ببطاقة عمل رقم ٧/٤٢٢٢ صادرة من مكتب العمل بالانعام فعلى من يجدها يرجى تسليمها لمكتب العمل بالانعام وله الشكر.**

● للعام/ تعلن مؤسسة العباس للتجارة والمقاولات عن فقد استمارة سيارة تويوتا هينزيل قلاب رقم للوحة ٧١٢٤٨٧٢ نقل السعودية صاندة من مورد رأس تنورة فاعمل من يجدها يرجى تسليمها لمورد رأس تنورة او الاتصال بهاتف ٦٦٧٣١٨٦ وله الشكر.

● الدعام/يعلم المواطن عبدالقني شاهر  
فراج الزبيري عن فقد رخصة قيادة رقم  
١٠٠٤٩٨٨٤٠٦ وتاريخ  
١٤٠٢/٥/٢١ صادرة من مرور الدعام  
فعلني من يجدها يرجى تسليمها لمرور الدعام  
او الاتصال بهاتف ٨٩٨٢٦٨٨ الورشة  
البحرية ولك الشكر.

● **حائل/ تلان المحكمة الشرعية بالشملبي**  
انتهى اليها عهده سعد الوارثان  
الغزواني من الجاري في ملكه وتمت  
تصرفه كامل البيت للمجاهد من عام  
١٢٨٥هـ الواقع في محله سيطر بالشملبي  
المعروف بالحدود الآتية : جنوبا : بطن  
٢١,٤٠٠ م. يليه قضاء وشملبي  
٢٠,٧٠٠ م. يليه قضاء وغربا بطن ٢٠,٤٠٠ م.  
يليه قضاء وغربا بطن ٢٠,٤٠٠ م.  
غربا بطن ٢٢ م. وسلسلة جبلية قمرها  
٢٢٧ م. ورطب اعطاك حجة تملك فعل كل  
الملك في معارضة في كل تقديم اعترضه الى  
المحكمة خلال شهرين من ترقية الالة.

مبدوءك الخواجه  
محمد بن طاهر  
رسم عجمي محمد العتيق  
من الرسا الاوله الماخذ من الرسا الجديده  
يتقدم من  
المستر الاوله الماخذ من الرسا الجديده  
مبدوءك الخواجه

تعلن: شركة بل كندا العالمية المتحدة  
عن فقدان جواز السفر/اليد وليلام كركو والذال ارب  
الكندية الجنسية، صادر من تورنتو كندا رقم 116A96  
ي. ام. الرهاوي من ميجو تساميه الجوازات الرياض  
أول اتصال على رقم ٤٦٥٧٧١١ دافني ٤٧٤ أو ٧٢٤ وكذا

## فرص وظيفية

١٧ هـ **مشرع** : يجب أن يكون حاصل الأعلی درجة البكالوريوس في الهندسة المدنية ومناهذ الدراسات العليا (تفضل الرسومات) في أي من مجالات مصادر المياه أو الهندسة الجيوتقنية مع خبرة لا تقل عن ١٥ سنة في أعمال الجوانب المذكورة آنفاً .

١٨ هـ **هيذر وجيولوجيين حقلين** : يجب أن يكون المتقدم حاصل على درجة البكالوريوس في الجيولوجيا أو الهندسة المدنية مع خبرة لا تقل عن عامين في مجال الحفر والدراسات الهندسية وجيولوجية .

١/٣ (٣) مهندس تربية حقلين: يجب أن يكون المتقدم حاصداً على درجة البكالوريوس في الهندسة المدنية أو الهندسة الجيولوجية مع خبرة عملية لا تقل عن عامين في مجال الحفر والاختبارات الجيوتقنية.

طابع آله / مدخل معلومات: يجب أن يجيد الطباعة الإنجليزية (يفضل من يجيد الطباعة العربية أيضاً) بسرعة لا تقل عن ٥٠ كلمة بالدقيقة .

على من يرى في نفسه الكفاية لسفل أي من الوظائف المذكورة بإسرائيل  
سيرة مفصلة على العنوان التالي:

المملكة العربية السعودية

مدير شؤون الموظفين

ص.ب ٤٩٥ - الرياض ١١٤١١















(بقية)

ناصحہ ایڈیٹر، نیشنل سروس  
 ایئر سروس، سروس ایڈیٹر، نیشنل سروس

[illegible]



## شكر «الجزيرة» على تدريب الطلبة اعلاميا

سعادة رئيس تحرير جريدة الجزيرة - حفظه الله. السلام عليكم ورحمة الله وبركاته... وبعد...  
يطيب لنا ان نتقدم اليكم بوافر الشكر والعرفان لما قدمتموه لابنائكم الطلاب الذين كان لهم شرف التدريب في مؤسستكم الصيفية خلال العام الجامعي المنتهي ١٤٠٨ هـ كما نتقدم بجزيل الشكر الى الاخوة الكرام الذين كان لمساعدتهم في تدريب الطلاب والاشرف عليهم اثر طيب على تحصيلهم العلمي.  
سائلين الله العلي العظيم ان يجعل هذا التواصل دائما لما فيه المصلحة العامة.  
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

عميد كلية الدعوة والإعلام  
د. سعود بن محمد البشر

## تغيب على ضيف الجزيرة هذه المناسبات نفادها النسيب

عزيرتي الجزيرة  
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته... تحية طيبة وبعد...  
تتابع باهتمام الصفحات الأسبوعية الناجحة طيفي الجزيرة والتي تبتذل فيها جهودا مشكورة من الجميع. وقد اطلعتا على مقابلة ضيف العدد ٥٧١٢ والتي كانت مع أحد أبناء الخرج الاخ محمد الصويح الذي ذكر في حديثه ان والده المرحوم ابراهيم بن عبد الرحمن النشمي كان اول مزارعي الملك عبد العزيز طيب الله ثراه، والصحيح انه كان مديرا لاصال الزراعة في الخرج وعين بعد ذلك اميرا للخرج حتى ١٣٦٦/١ هـ كما انه تولى عدة مناصب حكومية اولها قيادة الاصال الحربية عند فتح المدينة المنورة من ١٣٤١/١ هـ الى ١٣٤٥/٦ هـ كما يظهر من خطاب المغفور له الملك عبد العزيز الموجه للنشمي ثم عين اميرا لنيح فاميا لغزوة ابن فاضل ورئيسا للهيئة العسكرية في مكة المكرمة ثم اميرا لغزوة الشمال واميرا للجوف والملا ثم اميرا لتربية امير لثهران وكل المناصب المذكورة قبل الخرج وقد عاد لامارة نجران من ١٣٧٥/٦ هـ الى ان اُحيل للتقاعد في ١٣٨٦/٢ هـ احببتا احاطكم بذلك هذا وفي الختام لكم تحياتنا وتقديرا... والسلام عليكم.

عبد العزيز بن ابراهيم النشمي

### مشيخة بالاستراحة

## ما كتب عنها هدفه التعميم فقط

عزيرتي الجزيرة...  
مع اجل تحية...  
في العدد ٥٧٢٥ لفت انتباهي  
تغيب للاخ سلطان علي عازل فارس  
السند. وليسبح في محرد عزيرتي  
وقرأنا الافضل بالتحدث بشيء من  
الصميم. هناك فئة من الناس تنتشر  
بيننا لاهم لها سوى التعميم...  
التعميم المعنوي... والهدف معين

## دعوة للمنطقة الجنوبية



هذا الطفل الكبير يزاحم

عزيرتي الجزيرة...  
السلام عليكم  
قرات بشغف ونهم شديد ما سطرته قريحة الصديق عبدالعزيز الدباسي من بريده في العدد ٥٧١٦ ليوم الاثنين ٨ شوال الموافق ٢٢ ابريل بشأن قضاء الاجازة بصيايف بلادنا اونا استغرب - وكما استغرب - الصديق عبدالعزيز بالاجابات الخالية من الصقل في ان الشق في المنطقة الجنوبية تكلف المبالغ الباهظة.  
وانا عندما اسطر مقالتي المتواضعة هذا اشد من اذن الصديق واقف له اعجابا بطرح هذا الموضوع الذي دائما ما يطرح فائتس هنا تعديروا على قضاء اجازاتهم في خارج بلادنا الحبيبة ومع ما تتمتع به بلادنا من مصايف خاصة في المنطقة الجنوبية فائتي اقدم - ومن خلال عزيرتي الجزيرة - بطلاقة دعوة لكل محب للطبيعة الخلابة والجو الجميل لزيارة المنطقة الجنوبية التي حياها الله بنعمة الجو البارد في السراة والجو الدافئ في تامة عسير... وبما ان بعض الناس قد اخذوا التكاليف حجة، فانا اعتقد بانها حجة واهية ولا تستند لاي اساس من الصحة فقد وفرت حكومتنا وه الحمد جميع مستلزمات الهدوء والراحة من فنادق وسواها، وهنا في بلادنا نتم بخترا قما نجدها في بلاد الفير وام هذه النعم الثمينة الامن والاستقرار، فهنا المواطن بمقدوره ان يذهب ويترك أسرته في اعل قمة جبل او في واد مسقي ولا تصل لها يد سائق او يد لص.  
فمن على منبر عزيرتينا، اضم صوتي الى صوت الصديق فيما سطره في مقاله السابق، واتمنى ان نرى للمنطقة الجنوبية في هذا الصيف عامرة بالمصايف من مواطني المملكة والخليج كما عهدونا دائما.  
واه من وراء القصد

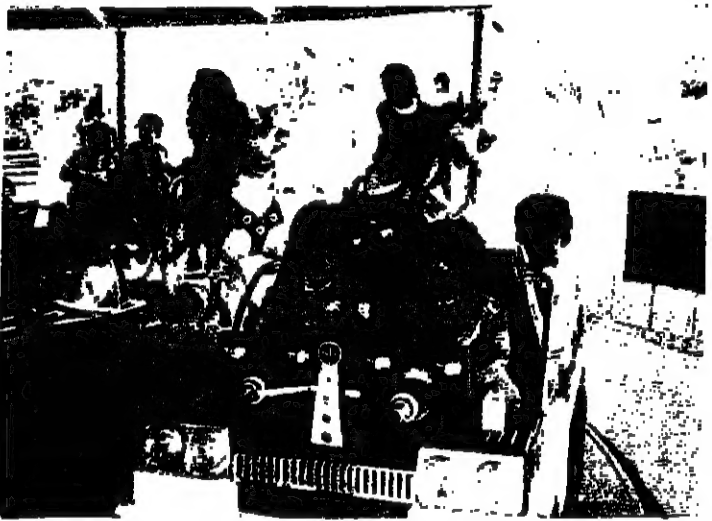
عبدالله المدني العسيري  
جامعة الملك سعود الرياض

## نقد قصيدة الاحمد مرة أخرى ما خاني الحس الشعري يا اخي



عزيرتي الجزيرة...  
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته... وبعد...  
لقد قرأت رد الدافع عن نقد الاحمد للشعر في صفحة عزيرتي ضمن العدد ٥٧٢٦ من صحيفة الجزيرة الصادر بتاريخ ١٤٠٨/١٠/٢٨ هـ وماكنت متعبا على ذلك لولا انه تعرض لامور أخرى غير موضوع الاحمد... وهنا اوجه الكلام الى الشاربي فاقول: ان ملاحظتك على ان نقدي ياتي متاخرا تند ملاحظة سليمة وفي مكانها... ولا يخفى عليك انني كنت اقصد ذلك واتعمده حتى لا يكون الاول الذي يبدى الملاحظات التي ربما لا يرضى عنها صاحب الشأن... وكنت كمت اسر حينما افرا نقدا بل وطرب ل كل الطرب حينما يشتد النقاش ويحتمل خاصة اذا كان بين متكلمي لان ذلك يكون لتلافيا لنا وتطريفا.  
اما عن نقدي قصيدة صاحب الاحمد فهو نقد ادبي ليس فيه تجريح ولا غش وانما انصب كله على الملاحظات وقد اشرت الى ما هو حسن وذكر ما رايت ان فيه ما يغير طعم الشعر ويكره صفوه ويهيم هيكله... وتوكل ان انتقادي لم يسلم منه كبار الشعراء ولا صغارهم فهو قول لست السابق اليه. فلقد سمعت من امثالك خطابا موجها الى نصح دان فلكه مشرب واستطرك اسلاك غسيلة... هكذا سمعت... وتلك عبارة ازديك بها فلربما تصفيها ان انت اردت ان تتولى الرد على قيدا مستورا ان شاء الله من نقد وملاحظة وري.  
اما عن قوله انني قد نقدت ديوان الامير الشاعر عبدالرحمن الاحمد السديري فهل في هذا شيء؟ ان كنت ترى ان فيه شيئا بالاجدر بك ان نقنت

## اسباب مزاحمة الصغار بالملاهي



عزيرتي الجزيرة...  
تحية طيبة وبعد...  
اطلعت على منشور في صفحة عزيرتي يوم الجمعة ١٩ شوال ١٤٠٨ هـ عدد (٥٧٢٧) بعنوان [الكبار يزاحمون الصغار في الملاهي] والذي تطرق فيه الاخ ابراهيم الجنوبي الى موضوع ملاهي الاطفال ومقاييم به بعض متعدي تلك الحالات من اغتيال فرحة الاطفال واجهاض سعادتهم عن طريق استغلال مناسبات الافراح وبرف السمر وجرمان الاطفال من التمتع بتلك اللحظات الحلوة من سني حياتهم... واهار الحلات الى التعميم... هذا الى جانب التلاعب في بطاقات ورسوم ممارسة الالعاب.  
اننا نجد من الكبار وبعض الشباب من يزاحم هؤلاء الاطفال ويعسد عليهم متعهم... ناسين ان متاسين ان هذه الالعاب اعدت في الاصل - من اجل تلك البراعم الياقة من اطفالنا فلذا اكدنا انني تشي على الارض...  
والذي يبعث على الغرابة حقا ان معظم اولئك الشباب لا يجدون غضاضة في مزاحمة الاطفال... ويرون ان سلوكهم ذلك طبيعي جدا... في الوقت الذي يرى الاخصائيون النفسيون وعلماء الاجتماع ان ذلك السلوك - وهو اقبال الكبار على ألعاب الصغار - يعد معقوبا ونوعان التعويض نتيجة الحرمان ايان الصبا وفترة الطفولة... وشبيه بذلك قيادة السيارات ان نحو متهور ارفع حيث اثبتت الدراسات العلمية الحديثة ان معظم سائقي السيارات المتهورين الذين يضررون بقواعد المرور والسلامة عرض الحائط هم - في الغالب - من اولئك الذين حرروا من الالعاب في فترة الطفولة... ولهذا فهم يلجؤون الى ذلك - نوعا - من التعويض اذا ما افقدوه... ولهذا فائنا لا نستغرب اذا ما علمنا اهتمام روضات الاطفال بموضوع الالعاب وتركيزها على امتصاص نشاط الطفل وتنمية مواهبه وقدراته... ومحاولة تهيئ اخلاقه وتصرفاته وتنمية الحس الجمالي لديه...  
فالخبراء يقولون ان الرء يولد ولديه احساس بالتقوى والجمال... ولكن هذا الاحساس يحتاج الى تنمية وصقل... كي ينشأ الطفل سويا محبا للنظام مهتما بالترتيب والنظافة والسلوك السوي السليم الذي يمتد العنف والعذوان. واذا ما شامت شخصا ما قد

### عزيرتي ويريء القراء عزيرتي ويريء القراء

الاخ: عوض محمد  
عوضه مرعي عسيري -  
متوسطة ذهين - خميس مشيط  
...  
الاخ: خلف مسفر  
الأزوي - الطائف  
...  
الاخ: خالد بن سلطان  
...  
الاخ: سامي عبدالوهاب  
...  
الاخ: أحمد الخلف... بريده.

المحسنات الى المريض  
غدون اشياها لهنه  
كلستشفيات  
دواها ايناسهه  
ما الكهرياء وطبها  
ياجل من نظراتهه  
يشفي العليل عناؤهن  
وملفهن ولطفهن  
مر الدواه بفيك طهر  
من عذوبة نطقهن

## قصيدة

كتبها اليوم:  
فريدة الملاهي

### «البيوت المائلة»

الجو المائل داخل البيت له تأثيره القوي على نسيبات افراد العائلة ذكورا وإنثاء... صفرا وأخرا سواء بالسلب أو الإيجاب... فعندما يسود الهدوء والتفاهم وإحساس كل عضو في العائلة بالآخر تسود صفات السعادة التي تتولد عن الاستقرار النفسي والعائلي اللذين ينحشنان الإنسان ذهنيا وجسديا الأمر الذي ينعكس بشكل واضح على عهله كل فرد من افراد الأسرة وعلى ما يقوم به من عمل سواء في المحيط الاسري او خارجه... والعكس ايضا صحيح حيث في اغلب الأحيان يخفق اعضاء الأسرة في تادية العبد من واجباتهم داخل الأسرة وخارجها عندما تكون الظروف العقلية سيئة تعصف بها مشكلات مستمرة وتوترات وتخلل الرادما عن الدور المنطوق بأحد منهم وبإلغائي وعن العلاقات القائمة بينهم وعلى راسهم الوالدان والذان بابيهما زمام الأمور في الأسرة وهما أساس استقرارها وإضطرابها وتخلل أركانها. فمن هذه النقطه يمكنني ان اقول انه ليس بالضرورة ان تكون هناك خلافات ومشكلات بين الزوجين حتى يضطرب كيان البيت وما يعقبه ذلك من اثر سيئة على نسيبات الابناء الأمر الذي يصعب معه الوضع الاسري على شفا حرفة ان لم يشاركه الزوجان او احدهما بل هناك ايضا حل آخر قد يؤدي الى النتيجة نفسها وهو انشغال الوالدين او احدهما عن الابناء والمزول ومسؤولياته ويقتل نخل شبه تام من الدور الاساسي بضمين الأمر الذي ينتج خروجا صلبا من المنزل والفرار لشؤون البيت مساه ما يقلل اهتمامها ببناتها واعني هنا بالاهتمام التقرب اليهم والاحتراف على دروسهم ومشاركتهم اهتمامهم ومشاكلهم وتوجيههم الى ما ينبغي ان يكونوا عليه وبأسلوب ودي حسن تفرس من خلاله بنور الخير والفضيلة في نفوسهم.  
ولكن عندما يغفل الابناء ان كل ذلك سواء من الاب والام او من احدهما او واحد منهما لا يمكن ان يؤدي دورين في وقت واحد حتى في حالة وفاة احدهما ان قد يحصل الاخفاق في اية ناحية من النواحي مما يؤدي في الكثير من الأحيان الى انشغال الابوين ولا سيما ان كانوا في مرحلة الزاومة الى امور تشر ولا تنفع وتخلبهم عن اوارهم كيانهم داخل الأسرة... في هذه الحالة يدخل مثل هذا البيت الذي يشغل فيه الوالدان او احدهما من تادية دوره الاساسي في الأسرة في تعلق ما يعرف علماء الاجتماع بالبيوت المائلة... فهذه النوعية من البيوت موجودة في مجتمعنا وان كانت بنسبة قليلة الا اننا لا نستطيع انكار وجودها بشكل او باخر ولكنها تامل ان يمي كل من الوالدين دورهما جيدا في الأسرة ويقوما به على اكل وجه حتى تؤدي بقية الأوار من قبل الاعضاء الآخرين في الأسرة الواحدة... ويحفظون بالتي الكيان الاسري من التخلل او الانهيار.

### «الجريدة المصورة»

قد يتصور اي شخص لم يشاهد بعد الجريدة المصورة في التلفاز انه سيستمتع بمشاهدة جريدة كاملة العناصر التي يمكن من خلالها ان يطلع عليها مسمى جريدة ولكنه سيصدم عندما يشاهدها انه لا فرق بينها وبين برنامج «خبر للناطق» او برنامج «المملكة في اسبوع» الذي سبق عرضهما قبل فترة... فلا مانع من الاخبار المحلية المصورة ولكن تحت مسمى الصفحة مصفحة مصفحة... او مصفحة محلية... ثم يشير للمذيع اننا سنالك الصفحة الى صفحة شؤون عربية او عالمية والاين او خبر واحد مصور عربي او عالمي... ان جانب الجريدة مسموعة... بل ربما تم تلقيب صفحات الجريدة الى صفحة مقالات حيث يقرأ المذيع مقالاً معدا مسبقا سواء كان سياسيا او اجتماعيا او تربويا بحيث يكون مواكبا لاجداث الساعة بقدر الامكان معقل عما ينبغي ان يكون عليه الطالب في فترة الاختبارات في سبيل المثال. ثم تلعب الصفحة لصفحة منوعات حيث تنقلات بسيطة عن اختراعات حديثة داخل الوطن او خارجة ومعلومات علمية وطرائف وما الى ذلك... ثم صفحة الرياضة ولو كان خيرا واحدا رياضيا مصورا او مسموعا فقط وبالإعلان تسبيها «الجريدة المصورة» والمسموعة... ولا اعتقد ان ذلك سيؤدي كثيرا في وقت البرنامج... فهل يمكن ان نحظى بذلك ليكون برنامج «الجريدة المصورة» بقليل اسما على معنى

### الأيدي الذهبية

لا شك ان مهنة التعريض مهنة سلبية تتجلى فيها المشاعر الإنسانية المترجمة في عمل المرصو والمرصوة وما يقمعه التعريض من خدمات حسية ومعنوية تنزل على نفسه كعبث الذي التي تربط وتحصي الامل في نفسه بشفاه العجل واستقبال الحياة بمنطق ودي يعكس مدى التقاليد الذي ينتج في نفسه.  
من اجل ذلك اطلق على من يقوم بهذه المهنة «الأيدي الذهبية» الا اننا وللأسف الشديد نرى بعض الممرضات الاجنبيات كالفلبينيات والكوريات يعملن الرضي بطريقة تتجلى فيها القسوة فيخاطبهم بالصراخ ويتعصبين الحاجبين وشيء من العنف في تقديم واجبات تجاههم كطريقة إعطائهم الدواء مثلا... فلا ادري ان كانت هذه النوعية من الممرضات يمكن ان تكون «أيدي رحيمة» للمرضى... الا اننا تعود ونعتمد ان يأتي اليوم الذي يتم فيه سعودة مهنة التعريض في بلادنا سواء من قبل شباينا او شباينا والاستفادة التام من هؤلاء الممرضات الاجنبيات.

### «وقت»

### الشاعرة فدوى طوقان في الممرضات

المحسنات الى المريض  
غدون اشياها لهنه  
كلستشفيات  
دواها ايناسهه  
ما الكهرياء وطبها  
ياجل من نظراتهه  
يشفي العليل عناؤهن  
وملفهن ولطفهن  
مر الدواه بفيك طهر  
من عذوبة نطقهن



